

## Herbizide mit Zulassung in Rügen

Stand: 20.03.2019

| Produkt           | von                                     | Hersteller / Vertrieb  | Wirkstoffe / Gehalte   | Zielorganismus           | Anwendungszeit     |    |           |           |   | Anwendung | Aufwandmenge                       |   |         | Wartezeit  | Zulassung bis Ende |              | HRAC-Gruppe | Gewässer                         |   |                                      |              | Saumstruktur |                                  |                         |  |
|-------------------|---|--|--|--------------------------|--------------------|----|-----------|-----------|---|-----------|------------------------------------|---|---------|------------|--------------------|--------------|-------------|----------------------------------|---|--------------------------------------|--------------|--------------|----------------------------------|-------------------------|--|
|                   |   |  |  |                          | BBCH-Stadium       |    | W P 7 3 4 | W P 7 3 8 | W P 7 3 5   |           | Anzahl                             | l,kg/ha                                       | l,kg/ha |            | Tage               | Jahr         |             | Auflagen, Anwendungsbestimmungen | Hanglage ≥ 2 % mit ... m geschlossene Pflanzendecke; außer bei Misch- oder Direktsaat | bei Abtriffrückminderung Abstand (m) |              |              | Auflagen, Anwendungsbestimmungen | keine Behandl. auf ...m | Abtriffrückminderung (%) auf 20 m Breite |
|                   |   |  |  |                          | ZR                 | UK |           |           |   |           |                                    |   |         |            |                    |              |             |                                  |   | 90%                                  | 75%          | 50%          |                                  |                         |  |
| Aebatan Tandem    | Cheminova Deutschland GmbH              | 200 Ethofumesat + 200 Phenmedipham                             | Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter   | NA                       |                    | x  |           | x         |   | 3         | 1,0 / 1,5 / 1,5                    | 4,0   | 90      | 2022       | N                  | NG405        | NW607-1     | 10                               | 20  | kein Einsatz                         |              |              |                                  |                         |  |
| AGIL-S            | ADAMA Deutschland GmbH                  | 100 Propaquizafop  | Einjährige Einkeimblättrige Unkräuter <b>außer</b> , einjährige Rispe und Gemeine Quecke   | NA ab 2.LB               | ab 2.LB            | x  |           |           |   | 1         | 1,00                               | 1,0   | F       | 30.11.2022 | A                  | NW642-1      |             | Länderabstand                    |   |                                      |              |              | 0%                               |                         |  |
| BARILOCHE         | PROPLAN - Plant Protection Company S.L. | 100 Clopyralid   | Echte Kamille, Geruchlose Kamille, Gemeines Kreuzkraut<br>Acker-Kratzdistel, Acker-Gänsedistel                                     | NA ab 2.LB               |                    | x  |           |           |   | 1         | 1,20                               | 1,2   | 42      | 30.04.2021 | O                  | NW642-1      |             | Länderabstand                    |   |                                      | NT101        |              | 50% <sup>2)</sup>                |                         |  |
| Beetix SC         | UPL Europe Ltd.                         | 696 Metamitron   | Einjähriges Rispengras, Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter   | VA/NA                    |                    | x  |           |           | 1.Beh. VA 2.+3.Beh. NA  | 3         | 2,0 / 2,0 / 2,0                    | 6,0   | F       | 31.08.2020 | C1                 | NG402        | NW642       | 10                               | Länderabstand   |                                      |              |              |                                  |                         |  |
| Beetix WG         | UPL-Deutschland GmbH                    | 700 Metamitron   | Einjähriges Rispengras, Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter   | VA/NA ab KB              |                    | x  |           |           | 6 bis 14 Tage   | 3         | 3,0 / 1,0 / 1,0<br>1,0 / 2,0 / 2,0 | 5,0   | F       | 31.08.2020 | C1                 | NG404        | NW642-1     | 20                               | Länderabstand   |                                      |              | NT103        |                                  | 90% <sup>2)</sup>       |  |
| Beetup Compact SC | UPL Europe Ltd.                         | 80 Phenmedipham + 80 Desmedipham                               | Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter   | NA ab KB                 | ab 1. LB           |    |           |           | Abstand 7 bis 14 Tage   | 3         | 1,50                               | 4,5   | 90      | 2028       | C1                 | NW701; NW800 | NW609-1     | 10                               | Länderabstand   |                                      | 5            | NT101        |                                  | 50% <sup>2)</sup>       |  |
| Belvedere Duo     | ADAMA Deutschland GmbH                  | 200 Phenmedipham + 200 Ethofumesat                             | Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter   | NA ab 2.LB               | ab KB              | x  |           | x         | Abstand 5 bis 9 Tage  | 3         | 2,00                               | 6,0   | 90      | 2019       |                    | NW605; NW606 | NW701       | 10                               | Länderabstand   |                                      | 5            | 5            | NT103                            | 90%                     |  |
| Belvedere Extra   | ADAMA Deutschland GmbH                  | 150 Phenmedipham + 50 Desmedipham + 200 Ethofumesat            | Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter   | NA ab KB                 | ab KB bis 2. LB    | x  |           | x         | Splittingverfahren  | 3         | 1,30                               | 3,9   | 90      | 2023       | C1 + N             | NW701        | NW609-1     | 10                               | Länderabstand   |                                      | 5            |              |                                  | 0%                      |  |
| Betanal Expert    | Bayer CropScience Deutschland GmbH      | 75 Phenmedipham + 25 Desmedipham + 151 Ethofumesat             | Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter   | NA ab KB                 | ab KB bis 2. LB    | x  |           | x         | 5 bis 14 Tage; Splittingverfahren   | 3         | 1,50                               | 4,5   | F       | 2022       | C1 + N             | NW701        | NW642-1     | 10                               | Länderabstand   |                                      |              | NT101        |                                  | 50% <sup>2)</sup>       |  |
| Betanal MAXXPRO   | Bayer CropScience Deutschland GmbH      | 60 Phenmedipham + 47 Desmedipham + 75 Ethofumesat + 27 Lenacil | Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter   | NA ab KB                 | ab KB bis 2. LB    | x  |           | x         | 5 bis 14 Tage; Splittingverfahren   | 3         | 1,5                                | 4,5   | F       | 2021       | C1 + N             | NW701        | NW609       | 10                               | Länderabstand   |                                      | 5            | NT102        |                                  | 75% <sup>2)</sup>       |  |
| Betasana SC       | UPL-Deutschland GmbH                    | 160 Phenmedipham   | Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter   | NA ab 4. LB              | ab KB              |    |           |           |   | 1         | 6,0                                | 6,0   | 90      | 31.07.2019 | C1                 | NW604; NW607 |             | 10                               | 20  | kein Einsatz                         |              |              | 0%                               |                         |  |
|                   |   |  |  | NA ab KB                 |                    |    |           |           | 6 bis 15 Tage   | 2         | 3,0                                | 3,0   |         |            |                    |              |             | 5                                | 10  | 20                                   | kein Einsatz |              |                                  |                         |  |
|                   |   |  |  |                          |                    |    |           |           |   | 3         | 2,0                                | 2,0   |         |            |                    |              |             | 5                                | 10  | 15                                   | kein Einsatz |              |                                  |                         |  |
| Betasana Trio SC  | UPL-Deutschland GmbH                    | 75 Phenmedipham + 15 Desmedipham + 115 Ethofumesat             | Einjähriges Rispengras, Einjährige; zweikeimblättrige Unkräuter  | NA ab KB                 | ab KB              | x  |           | x         | 5 bis 14 Tage; Splittingverfahren   | 3         | 2,0 / 2,5 / 2,5                    | 7,0   | F       | 2022       | C1 + N             | NW706        | NW642-1     | 20                               | Länderabstand   |                                      |              |              |                                  | 0%                      |  |
| Betosip SC        | UPL Europe Ltd.                         | 160 Phenmedipham   | Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter   | NA ab 4. Lbl             | ab KB              |    |           |           |   | 1         | 6,0                                | 6,0   | 90      | 31.07.2019 | C1                 | NW604; NW607 |             | 10                               | 20  | kein Einsatz                         |              |              |                                  |                         |  |
|                   |   |  |  | NA ab KB                 |                    |    |           |           |   | 2         | 3,0                                | 3,0   |         |            |                    |              |             | 5                                | 10  | 20                                   | kein Einsatz |              |                                  |                         |  |
|                   |   |  |  |                          |                    |    |           |           |   | 3         | 2,0                                | 2,0   |         |            |                    |              |             | 5                                | 10  | 15                                   | kein Einsatz |              |                                  |                         |  |
| CLIOPHAR 600 SL   | Arysta Life Science Germany GmbH        | 600 Clopyralid   | Acker-Hundskamille, Kamille-Arten<br>Acker-Kratzdistel   | NA                       |                    | x  |           |           |   | 1         | 0,2                                | 0,2   | F       | 30.04.2021 | O                  | NW642-1      |             | Länderabstand                    |   |                                      | NT102        |              | 75% <sup>2)</sup>                |                         |  |
|                   |   |  |  | NA                       |                    |    |           |           |   | 1         | 0,2                                | 0,2   |         |            |                    |              |             |                                  |   |                                      |              |              |                                  |                         |  |
| Completo          | ADAMA Deutschland GmbH                  | 65 Phenmedipham, 65 Ethofumesat                                | Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter   | NA ab 2. LB              |                    |    |           | X         | 7 bis 14 Tage; Splittingverfahren   | 3         | 3,0 / 4,0 / 4,0                    | 11,0  | 90      | 2019       | C1 + N             | NW701        | NW609       | 10                               | Länderabstand   |                                      | 5            | NT103        |                                  | 90% <sup>2)</sup>       |  |
| DEBUT             | DuPont de Nemours (Deutschland) GmbH    | 486 Triflusaluron + Formulierungshilfsstoff                    | Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter   | NA ab KB                 |                    | X  |           |           | 5 bis 14 Tage; Splittingverfahren   | 3         | 30 g/ha + 0,25 l/ha Trend          | 90 g/ha Komponente A + 0,75 l/ha Komponente B | F       | 2020       | B                  | NW609-1      |             | Länderabstand                    |   | 5                                    |              |              | 0%                               |                         |  |
| Devoid            | JT Agro Ltd, Cropthetics Ltd.           | 700 Metamitron   | Einjähriges Rispengras, Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter; <b>außer</b> , Klettenabkraut, Knötericharten<br>Knöterich - Arten | VA/NA von Samen bis 9.LB | ab KB bis 9. LB    |    |           |           | 7 bis 14 Tage; Splittingverfahren   | 3         | 1,85                               | 4,95  | F       | 31.08.2023 | C1                 | NG404        | NW642-1     |                                  | Länderabstand   |                                      |              | NT103        |                                  | 90% <sup>2)</sup>       |  |
| DIGATOR           | HELM AG                                 | 108 Quizalofop-P   | Einjährige einkeimblättrige Unkräuter<br>Gemeine Quecke  | NA ab KB                 |                    |    |           |           |   | 1         | 0,6                                | 0,6   | 87      | 30.11.2020 | A                  | NW642-1      |             | Länderabstand                    |   |                                      | NT101        |              |                                  |                         |  |
|                   |   |  |  | NA ab KB                 |                    |    |           |           |   | 1         | 1,0                                | 1,0   |         |            |                    |              |             |                                  |   |                                      | NT102        |              |                                  |                         |  |
| Dinagam           | Nufarm Deutschland GmbH                 | 46,3 Quizalofop-P  | Einkeimblättrige Unkräuter <b>außer</b> ; einjähriges Rispengras<br>Gemeine Quecke, (Niederhaltung zwecks Führung der Kultur)      | NA                       |                    |    |           |           | von 2 Lbl.(Blattpaar, Blattquirl entfaltet) bis 9. Seitenspross oder 9. Bestockungstrieb sichtbar | 1         | 1,25                               | 1,25  | F       | 30.11.2020 | A                  | NW642-1      |             | Länderabstand                    |   |                                      | NT101        |              | 50% <sup>2)</sup>                |                         |  |
|                   |   |  |  | NA                       |                    |    |           |           |   | 1         | 2,0                                | 2,0   |         |            |                    |              |             |                                  |   |                                      | NT102        |              | 75% <sup>2)</sup>                |                         |  |
| Focus Ultra       | BASF SE                                 | 100 Cycloxydim   | Einjährige einkeimblättrige Unkräuter <b>außer</b> , einjähriges Rispengras<br>Gemeine Quecke                                      | NA ab 1. LB              |                    |    |           |           |   | 1         | 2,5                                | 2,5   | 56      | 2025       | A                  | NW642-1      |             | Länderabstand                    |   |                                      | NT101        |              | 50% <sup>2)</sup>                |                         |  |
|                   |   |  |  | NA                       |                    |    |           |           | 15-20cm Unkrauthöhe   | 1         | 5,0                                | 5,0   |         |            |                    |              |             |                                  |   |                                      | NT102        |              | 75% <sup>2)</sup>                |                         |  |
| Fusilade Max      | Syngenta Agro GmbH                      | 107 Fluazifop-p-butyl  | Einkeimblättrige Unkräuter <b>außer</b> ; einjähriges Rispengras<br>Gemeine Quecke   | NA                       | ab 2. LB           |    |           |           |   | 1         | 1,0                                | 1,0   | 90      | 2022       | A                  | NW642-1      |             | Länderabstand                    |   |                                      | NT101        |              | 50% <sup>2)</sup>                |                         |  |
|                   |   |  |  | NA                       | ab 2. LB bis 4. LB |    |           |           |   | 1         | 2,0                                | 2,0   |         |            |                    |              |             |                                  |   |                                      | NT103        |              | 90% <sup>2)</sup>                |                         |  |
| GALLANT SUPER     | Dow AgroSciences GmbH, AGRPHAR S.A.     | 104,0 Haloxypol  | Einkeimblättrige Unkräuter <b>außer</b> ; einjähriges Rispengras   | NA                       |                    |    |           |           |   | 1         | 0,5                                | 0,5   | 90      | 2022       | A                  | NG345-3      | NW642-1     |                                  | Länderabstand   |                                      |              |              |                                  | 0%                      |  |
| Goltix Gold       | ADAMA Deutschland GmbH                  | 700 Metamitron   | Einjähriges Rispengras, einjährige zweikeimblättrige Unkräuter, <b>außer</b> , Klettenabkraut, Knöterich-Arten                     | VA / NA                  | bis 8. LB          |    |           |           | 7 bis 14 Tage; Splittingverfahren; eine VA + zwei NA;   | 3         | 2,0/1,5/1,5                        | 5,0   | F       | 2019       | C1                 | NG404        | NW642       | 20                               | Länderabstand   |                                      |              |              |                                  | 0%                      |  |
|                   |   |  |  | NA ab KB                 | 2. LB              |    |           |           |   | 3         | 1,0/2,0/2,0 bzw. 1,5/1,5/2,0       | 5,0   |         |            |                    |              |             |                                  |   |                                      |              |              |                                  |                         |  |
| Goltix Super      | ADAMA Deutschland GmbH                  | 350 Metamitron + 150 Ethofumesat                               | Einjähriges Rispengras, einjährige zweikeimblättrige Unkräuter   | NA                       | KB bis 4. LB       | X  |           | X         | 7 bis 14 Tage; Splittingverfahren   | 3         | 2,0                                | 6,0   | F       | 2024       | C1 + N             | NG402        | NW642-1     | 10                               | Länderabstand   |                                      |              | NT102        |                                  | 75% <sup>2)</sup>       |  |
| GOLTIX TITAN      | ADAMA Deutschland GmbH                  | 525 Metamitron + 40 Quinmerac                                  | Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter   | VA / NA                  |                    |    |           |           | im Abstand von 10 Tagen   | 4         | 1 x 3,0 VA / 3 x 1,0 NA            | 6,0   | F       | 31.08.2020 | C1 + O             | NG343; NG404 | NW642-1     | 20                               | Länderabstand   |                                      |              |              |                                  | 0%                      |  |
|                   |   |  |  | NA ab KB                 |                    |    |           |           | 5 bis 10 Tage; Splittingverfahren   | 3         | 2,0                                |   |         |            |                    |              |             |                                  |   |                                      |              |              |                                  |                         |  |
| GRAMFIX           | Bayer CropScience Deutschland GmbH      | 46,3 Quizalofop-P  | Einkeimblättrige Unkräuter <b>außer</b> ; einjähriges Rispengras<br>Gemeine Quecke   | NA ab KB                 | ab 2.Lbl.          |    |           |           |   | 1         | 1,25                               | 1,25  | 60      | 30.11.2020 | A                  | NW642-1      |             | Länderabstand                    |   |                                      | NT101        |              | 50% <sup>2)</sup>                |                         |  |
|                   |   |  |  | NA                       |                    |    |           |           |   | 1         | 2,0                                | 2,0   |         |            |                    |              |             |                                  |   |                                      | NT102        |              | 75% <sup>2)</sup>                |                         |  |
| GRAMIN            | Lotus Agrar GmbH                        | 46,3 Quizalofop-P  | Einkeimblättrige Unkräuter <b>außer</b> ; einjähriges Rispengras   | NA ab KB                 | ab 2.Lbl.          |    |           |           |   | 1         | 1,25                               | 1,25  | 60      | 30.11.2020 | A                  | NW642-1      |             | Länderabstand                    |   |                                      | NT101        |              | 50% <sup>2)</sup>                |                         |  |

## Herbizide mit Zulassung in Rügen

Stand: 20.03.2019

| Produkt               | von   | Hersteller / Vertrieb                              | Wirkstoffe / Gehalte   | Zielorganismus | Anwendungszeit |                 |               |       |       | Anwendung                       |                    |            | Aufwandmenge                     |                          |      | Wartezeit  | Zulassung bis Ende                |                            | HRAC-Gruppe | Gewässer                           |   |                                    |                          | Saumstruktur                           |       |                   |
|-----------------------|---|--|--|----------------|----------------|-----------------|---------------|-------|-------|---------------------------------|--------------------|------------|----------------------------------|--------------------------|------|------------|-----------------------------------|----------------------------|-------------|------------------------------------|---|------------------------------------|--------------------------|--|-------|-------------------|
|                       |   |  |  |                | BBCH-Stadium   |                 | W P 7         | W P 7 | W P 7 | Anwendung                       | max. Anwen- dungen | je Anwend. | je Veget.                        | Tage                     | Jahr |            | bei Abtrifftminderung Abstand (m) |                            |             | Auflagen, Anwen- dungsbestimmungen | Hanglage > 2 % mit ... m geschlossene Pflanzendecke; außer bei Mulch- oder Direktsaat | Auflagen, Anwen- dungsbestimmungen | keine Behandl. auf ... m | Abtrift- minderung (%) auf 20 m Breite |       |                   |
|                       |   |  |  |                | ZR             | UK              |               |       |       |                                 |                    |            |                                  |                          |      |            | 15-20 cm                          | 3                          |             |                                    |   |                                    |                          |  | 4     | 3                 |
| Grasser 100 EC        | HELM AG/ Belchim Crop Protection                              | 108 Quizalofop-P                                   | Gemeine Quecke   | NA             | ab             | KB              |               |       |       |                                 |                    | 1          | 2,0                              | 2,0                      | 87   | 30.11.2020 | A                                 | NW642-1                    |             | Länderabstand                      | NT102   |                                    | 75% <sup>2)</sup>        |  |       |                   |
|                       |   |  |  | NA             | ab             | KB              |               |       |       | 1                               | 0,6                | 0,6        | NT101                            |                          |      |            |                                   |                            |             |                                    | 50% <sup>2)</sup>   |                                    |                          |  |       |                   |
|                       |   |  |  | NA             | ab             | KB              |               |       |       | 1                               | 1,0                | 1,0        | NT102                            |                          |      |            |                                   |                            |             |                                    | 75% <sup>2)</sup>   |                                    |                          |  |       |                   |
| InnoProtect Beta Team | UPL-Deutschland GmbH  | 75 Phenmedipham + 15 Desmedipham + 115 Ethofumesat | Einjährige Rispengras, Einjährige; zweikeimblättrige Unkräuter   | NA             | ab             | ab              |               | X     | X     |                                 |                    | 3          | 2,0 / 2,5 / 2,5                  | 7,0                      | F    | 2022       | C1 + N                            | NW706                      | NW642-1     | 20                                 | Länderabstand   |                                    | 0%                       |  |       |                   |
|                       |   |  |  | NA             | ab             | KB              |               |       |       | 3                               | 0,9 / 1,3 / 1,3    | 3,5        | NG343; NG404; NG343              |                          |      |            |                                   |                            |             |                                    |   | 90% <sup>3)</sup>                  |                          |  |       |                   |
| Kezuro                | BASF SE   | 571 Metamitron + 71 Quinmerac                      | Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter   | VA             |                |                 |               |       |       |                                 |                    | 1          | 3,5                              | 3,50                     | F    | 30.04.2022 | C1 + O                            | NG343; NG404; NG343        | NW642-1     | 20                                 | Länderabstand   | NT103                              | 90% <sup>3)</sup>        |  |       |                   |
|                       |   |  |  | NA             | ab             | KB              |               |       |       | 3                               | 0,9 / 1,3 / 1,3    | 3,5        | NT102                            | 75% <sup>2)</sup>        |      |            |                                   |                            |             |                                    |   |                                    |                          |  |       |                   |
| LONTREL 600           | Dow AgroSciences GmbH   | 600 Clopyralid                                     | Acker-Hundskamille, Kamille-Arten, Acker-Kratzdistel   | NA             |                |                 |               | X     |       |                                 |                    | 1          | 0,2                              | 0,2                      | F    | 30.04.2021 | O                                 | NW642-1                    |             | Länderabstand                      | NT102   | 75% <sup>2)</sup>                  |                          |  |       |                   |
| LONTREL 720 SG        | Dow AgroSciences GmbH   | 720 Clopyralid                                     | Acker-Hundskamille, Kamille-Arten, Acker-Kratzdistel   | NA             |                |                 |               | X     |       |                                 |                    | 1          | 167 g/ha                         | 167 g/ha                 | 90   | 2021       | O                                 | NW642-1                    |             | Länderabstand                      | NT102   | 75% <sup>2)</sup>                  |                          |  |       |                   |
| Metafol SC            | UPL-Deutschland GmbH  | 696 Metamitron                                     | Einjähriges Rispengras, Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter; außer: Klettenlabkraut, Knötericharten | VA / NA        |                |                 |               | X     |       |                                 |                    | 3          | 2,0                              | 6,0                      | F    | 31.08.2020 | C1                                | NG402                      | NW642       | 10                                 | Länderabstand   |                                    | 0%                       |  |       |                   |
| Metatron              | CERTIPLANT N.V.   | 700 Metamitron                                     | Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter   | VA / NA        |                |                 |               |       |       |                                 |                    | 3          | 1,0 / 2,0 / 2,0                  | 5,0                      | F    | 31.08.2023 | C1                                | NG404                      | NW642-1     |                                    | Länderabstand   | NT103                              | 90% <sup>2)</sup>        |  |       |                   |
| Mitron 700 SC         | CERTIPLANT N.V.   | 700 Metamitron                                     | Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter; außer: Kletten-Labkraut, Knöterich-Arten                       | VA/ NA         | ab             | LB              | vor 1. LB; KB |       |       |                                 |                    | 3          | 1,0 / 2,0 / 2,0                  | 3,0 / 6,0 / 6,0          | F    | 31.08.2023 | C1                                | NG404                      | NW642-1     |                                    | Länderabstand   | NT103                              | 90% <sup>2)</sup>        |  |       |                   |
| MURENA 500            | Steffes GmbH  | 500 Ethofumesat                                    | Klettenlabkraut, Vogelsternmiere   | NA             | ab             | KB              | bis 4. LB     | X     | X     |                                 |                    | 3          | 0,67                             | 2,0                      | F    | 30.04.2020 | N                                 | NG403; NG402               | NW642       | 10                                 | Länderabstand   | NT102                              | 75% <sup>2)</sup>        |  |       |                   |
| Oblix 500             | UPL-Deutschland GmbH  | 500 Ethofumesat                                    | Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter   | NA             | ab             | 4               | 2LB- 6.LB.    |       |       | X                               |                    | 1          | 1,00                             | 1,0                      | F    | 30.10.2019 | N                                 | NG402                      | NW607-1     | 10                                 | 10  | 15                                 | kein Einsatz             | 0%                                     |       |                   |
|                       |   |  |  | NA             | ab             | 2               | 2LB- 6.LB.    |       |       | 2                               | 0,60               | 1,2        | 5                                | 10                       |      |            |                                   |                            |             |                                    | 15  | kein Einsatz                       |                          |  |       |                   |
| Panarex               | Arysta Life Science Germany GmbH                              | 32,06 Quizalofop-P                                 | Einkeimblättrige Unkräuter außer: einjähriges Rispengras   | NA             |                |                 |               |       |       |                                 |                    | 1          | 1,25                             | 1,25                     | 60   | 30.11.2020 | A                                 | NW642                      |             | Länderabstand                      | NT102   | 75% <sup>2)</sup>                  |                          |  |       |                   |
|                       |   |  | Gemeine Quecke   | NA             |                |                 |               |       | 1     | 2,25                            | 2,25               | NT103      | 90% <sup>2)</sup>                |                          |      |            |                                   |                            |             |                                    |   |                                    |                          |  |       |                   |
| Pyroquin Ultra        | BASF SE   | 100 Quinmerac 325 Chloridazon                      | Klettenlabkraut  | VA             |                |                 |               | X     |       |                                 |                    | 1          | 2,5                              | 2,5                      | F    | 30.06.2020 | C1 + O                            | NG301; NG343; NG402; NG415 | NW642-1     | 10                                 | Länderabstand   | NT101                              | 50% <sup>2)</sup>        |  |       |                   |
|                       |   |  | Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter   | NA             |                |                 |               |       | 3     | 0,8                             |                    | NT102      | 75% <sup>2)</sup>                |                          |      |            |                                   |                            |             |                                    |   |                                    |                          |  |       |                   |
| Rango                 | Arysta Life Science Germany GmbH                              | 31,81 Quizalofop-P                                 | Einkeimblättrige Unkräuter außer: einjähriges Rispengras   | NA             |                |                 |               |       |       |                                 |                    | 1          | 1,25                             | 1,25                     | 60   | 30.11.2020 | A                                 | NW642                      |             | Länderabstand                      | NT102   | 75% <sup>2)</sup>                  |                          |  |       |                   |
|                       |   |  | Gemeine Quecke, (Niederhaltung zwecks Führung der Kultur)  | NA             |                |                 |               |       | 1     | 2,25                            | 2,0                | NT103      | 90% <sup>2)</sup>                |                          |      |            |                                   |                            |             |                                    |   |                                    |                          |  |       |                   |
| Rebell Ultra          | BASF SE   | 325 Chloridazon + 100 Quinmerac                    | Klettenlabkraut  | VA             |                |                 |               | X     |       |                                 |                    | 1          | 2,5                              | 2,5                      | F    | 30.06.2020 | C3 + O                            | NG301; NG343; NG402; NG415 | NW642-1     | 10                                 | Länderabstand   | NT 101                             | 50% <sup>2)</sup>        |  |       |                   |
|                       |   |  | Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter   | NA             | ab             | KB              |               |       | 3     | 0,83                            |                    | NT 102     | 75% <sup>2)</sup>                |                          |      |            |                                   |                            |             |                                    |   |                                    |                          |  |       |                   |
| Shiro 500             | UPL-Deutschland GmbH  | 485,8 Trisulfuron                                  | Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter   | NA             | ab             | 1.LB.           |               | X     |       |                                 |                    | 3          | 30 g/ha + 0,25 l/ha Trend        | 90 g/ha +0,75 l/ha Trend | F    | 2019       | B                                 | NW609-1                    |             | Länderabstand                      | 5   |                                    |                          |  |       |                   |
| SELECT 240 EC         | Arysta Life Science Germany GmbH                              | 240 Clothodim                                      | Einjährige einkeimblättrige Unkräuter  | NA             |                |                 |               | X     |       |                                 |                    | 1          | 0,75 (Mischung mit Radiamix 1,0) | 0,75                     | F    | 2024       | A                                 | NW642-1                    |             | Länderabstand                      | NT108   | 75% <sup>2)</sup>                  |                          |  |       |                   |
|                       |   |  | Gemeine Quecke bis 15-20 cm Wuchshöhe  | NA             |                |                 |               |       | 1     | 1,0 (Mischung mit Radiamix 1,0) | 1,0                | NT109      | 90% <sup>2)</sup>                |                          |      |            |                                   |                            |             |                                    |   |                                    |                          |  |       |                   |
| Spectrum              | BASF SE   | 720 Dimethenamid-P                                 | Zweikeimblättrige Unkräuter  | NA             | ab             | 6. LB bis 8. LB |               |       |       |                                 |                    | 1          | 0,9                              | 0,9                      | F    | 31.10.2019 | K3                                | NW605; NW606               |             | Länderabstand                      | 5   | 5                                  | 10                       | 15                                     | NT101 | 60% <sup>2)</sup> |
| STEMAT                | Steffes GmbH  | 500 Ethofumesat                                    | Klettenlabkraut, Vogelsternmiere   | NA             | ab             | KB              | bis 4. LB     | X     | X     |                                 |                    | 3          | 0,66                             | 2,0                      | F    | 30.04.2020 | N                                 | NG402; NG403               | NW642       | 10                                 | Länderabstand   | NT102                              | 75% <sup>2)</sup>        |  |       |                   |
| Tanaris               | BASF SE   | 333 Dimethenamid-P + 167 Quinmerac                 | Hühnerhirse, Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter  | NA             |                |                 |               | X     |       |                                 |                    | 3          | 0,3 / 0,6 / 0,6                  | 1,5                      | F    | 31.10.2020 | K3 + O                            | NW609-1                    |             | Länderabstand                      | 5   |                                    |                          |  |       |                   |
| TARGA Max             | Nissan Chemical   | 92,5 Quizalofop-P                                  | Einjährige einkeimblättrige Unkräuter, außer: einjähriges Rispengras                                   | NA             | ab             | 2. LB           |               |       |       |                                 |                    | 1          | 0,60                             | 0,6                      | F    | 30.11.2020 | A                                 | NW642-1                    |             | Länderabstand                      | NT101   | 50% <sup>2)</sup>                  |                          |  |       |                   |
|                       |   |  | Gemeine Quecke (Niederhaltung zwecks Führung der Kultur)   | NA             |                |                 |               |       | 1     | 1,25                            | 1,25               | NT102      | 75% <sup>2)</sup>                |                          |      |            |                                   |                            |             |                                    |   |                                    |                          |  |       |                   |
| TARGA SUPER           | Nissan Chemical Dow AgroSciences GmbH Nufarm Deutschland GmbH | 46,3 Quizalofop-P                                  | Einjährige einkeimblättrige Unkräuter, außer: einjähriges Rispengras                                   | NA             | ab             | 2. LB           |               |       |       |                                 |                    | 1          | 1,25                             | 1,25                     | F    | 30.11.2020 | A                                 | NW642-1                    |             | Länderabstand                      | NT101   | 50% <sup>2)</sup>                  |                          |  |       |                   |
|                       |   |  | Gemeine Quecke (Niederhaltung zwecks Führung der Kultur)   | NA             |                |                 |               |       | 1     | 2,0                             | 2,0                | NT102      | 75% <sup>2)</sup>                |                          |      |            |                                   |                            |             |                                    |   |                                    |                          |  |       |                   |
| Tramat 500            | Bayer CropScience Deutschland GmbH                            | 500 Ethofumesat                                    | Kletten-Labkraut, Vogel-Sternmiere   | NA             |                |                 |               | X     |       |                                 |                    | 3          | 0,66                             | 2,0                      | F    | 2019       |                                   | NG402; NG403               | NW642-1     |                                    | Länderabstand   | NT103                              | 90% <sup>2)</sup>        |  |       |                   |
| TRIVKO                | Syngenta Agro GmbH  | 107 Fluazifop-P                                    | Ausfallgetreide; Einkeimblättrige Unkräuter außer: einjähriges Rispengras                              | NA             |                |                 |               |       |       |                                 |                    | 1          | 1,00                             | 1,0                      | 90   | 2022       | A                                 | NW642-1                    |             | Länderabstand                      | NT101   | 50% <sup>2)</sup>                  |                          |  |       |                   |
|                       |   |  | Gemeine Quecke   | NA             |                |                 |               |       | 1     | 2,00                            | 2,0                | NT103      | 90% <sup>2)</sup>                |                          |      |            |                                   |                            |             |                                    |   |                                    |                          |  |       |                   |

# Herbizide mit Zulassung in Rüben

Stand: 20.03.2019

| Produkt      | von | Hersteller / Vertrieb                      | Wirkstoffe / Gehalte | Zielorganismus   | Anwendungszeit |       |          |     |     | Anwendung |                |                      | Aufwandmenge |      |      | Wartezeit | Zulassung bis Ende               |  | HRAC-Gruppe  | Gewässer                         |    |               |   |                                  | Saumstruktur            |                                      |   |                   |
|--------------|-----|--|----------------------|--|----------------|-------|----------|-----|-----|-----------|----------------|----------------------|--------------|------|------|-----------|----------------------------------|--|--------------|----------------------------------|----|---------------|---|----------------------------------|-------------------------|--------------------------------------|---|-------------------|
|              |     |  |                      |  | BBCH-Stadium   |       | W P      | W P | W P | Anwendung | max. Anwendung | je Anwend.           | je Veget.    | Tage | Jahr |           | Auflagen, Anwendungsbestimmungen | Hanglage ≥ 2% mit ... m geschlossene Pflanzendecke; außer bei Mulch- oder Direktsaat |              | bei Abdriftminderung Abstand (m) |    |               |   | Auflagen, Anwendungsbestimmungen | keine Behandl. auf ...m | Abdriftminderung (%) auf 20 m Breite |   |                   |
|              |     |  |                      |  | ZR             | UK    |          |     |     |           |                |                      |              |      |      |           |                                  |  |              | 3                                | 4  | 7             | 7 |                                  |                         |                                      | 3 | 8                 |
| Venzar 500SC |     | Chemiova Deutschland GmbH                  | 500 Lenacil          | Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter   | NA             | ab KB | 1.Lbl.   |     | X   |           |                |                      | 1            | 1,00 | 1,0  | F         | 2020                             | C1   | NG360; NG405 | NW605-1; NW606; NW706            | 20 | 5             | 5 | 10                               | 20                      |                                      |   |                   |
|              |     |  |                      |  |                |       |          |     |     |           |                |                      | 2            | 0,50 | 1,0  |           |                                  |  |              |                                  |    | 5             | 5 | 10                               | 15                      |                                      |   |                   |
|              |     |  |                      |  |                |       |          |     |     |           |                |                      | 3            | 0,33 | 1,0  |           |                                  |  |              |                                  |    | 5             | 5 | 10                               | 15                      |                                      |   |                   |
|              |     |  |                      |  |                |       |          |     |     |           |                |                      | 4            | 0,25 | 1,0  |           |                                  |  |              |                                  |    | Länderabstand | 5 | 5                                | 15                      |                                      |   |                   |
| Vivendi 100  |     | AgriChem B.V.; United Phosphorus GmbH      | 100 Clopyralid       | Ackerkratzdistel<br>Acker-Hundskamille; Kamille-Arten  | NA             | ab KB | ab KB    |     |     |           |                | 15 - 20 cm Wuchshöhe | 1            | 1,2  | 1,2  | 90        | 2022                             | O  | NW642-1      |                                  |    | Länderabstand |   |                                  |                         | NT101                                |   | 50% <sup>2)</sup> |
| ZETROLA      |     | ADAMA Deutschland GmbH; Syngenta Agro GmbH | 100 Propaquizafop    | Einjährige einkeimblättrige Unkräuter<br>ausgenommen: Einjähriges Rispengras, Gemeine Quecke | NA             | ab KB | ab 2. LB |     |     |           |                |                      | 1            | 1,0  | 1,0  | F         | 30.11.2022                       | A  | NW642-1      |                                  |    | Länderabstand |   |                                  |                         |                                      |   | 0%                |

**Grundsätzlich gelten die Hinweise auf der Verpackung!**

<sup>1)</sup> Bei Risikokategorie: B=5, C=10, D=15, Regel=30

<sup>2)</sup> In Gebieten mit ausreichend Kleinstrukturen ist der Einsatz verlustmindernder Technik nicht erforderlich

F: Unter Beachtung der Anwendungsbedingungen ist keine Wartezeit einzuhalten.

Die Wartezeit ist durch die Anwendungsbedingungen und/oder die Vegetationszeit abgedeckt, die zwischen Anwendung und Nutzung (z.B. Ernte) verbleibt bzw. die Festsetzung einer Wartezeit in Tagen ist nicht erforderlich.

**NB6641** (für alle Herbizide) Das Mittel wird bis zu der höchsten durch die Zulassung festgelegten Aufwandmenge oder Anwendungskonzentration, falls eine Aufwandmenge nicht vorgesehen ist, als nicht bienengefährlich eingestuft (B4).

**NG301** Keine Anwendung in Wasserschutzgebieten oder Einzugsgebieten von Trinkwassergewinnungsanlagen, die vom BVL im Bundesanzeiger veröffentlicht wurden (Bekanntmachung BVL 15/02/01 vom 12.02.2015, BAnzAT 27.02.2015 B6; auch veröffentlicht unter [www.bvl.bund.de/NG301](http://www.bvl.bund.de/NG301))

**NG343** Die maximale Aufwandmenge von 250 g Quinmerac pro Hektar und Jahr auf derselben Fläche darf - auch in Kombination mit anderen diesen Wirkstoff enthaltenden Pflanzenschutzmitteln - nicht überschritten werden.

**NG345** Auf derselben Fläche im folgenden Kalenderjahr keine Anwendung von Mitteln mit dem Wirkstoff Haloxypop-P (Haloxypop-R).

**NG345-3** In einem Dreijahreszeitraum (der das aktuelle Jahr und die vorausgegangenen 2 Kalenderjahre umfasst) darf in der Summe eine Gesamtaufwandmenge von 0,052 kg Haloxypop-P (Haloxypop-R) pro Hektar nicht überschritten werden.

**NG402** Zwischen behandelten Flächen mit einer Hangneigung von über 2 % und Oberflächengewässern - ausgenommen nur gelegentlich wasserführender, aber einschließlich periodisch wasserführender - muss ein mit einer geschlossenen Pflanzendecke bewachsener Randstreifen vorhanden sein. Dessen Schutzfunktion darf durch den Einsatz von Arbeitsgeräten nicht beeinträchtigt werden. Er muss eine Mindestbreite von 10 m haben. Dieser Randstreifen ist nicht erforderlich, wenn: - ausreichende Auffangsysteme für das abgeschwemmte Wasser bzw. den abgeschwemmten Boden vorhanden sind, die nicht in ein Oberflächengewässer münden, bzw. mit der Kanalisation verbunden sind oder - die Anwendung im Mulch- oder Direktsaatverfahren erfolgt.

**NG403** Keine Anwendung auf gedrahteten Flächen zwischen dem 1. November und dem 15. März.

**NG404** Zwischen behandelten Flächen mit einer Hangneigung von über 2 % und Oberflächengewässern - ausgenommen nur gelegentlich wasserführender, aber einschließlich periodisch wasserführender - muss ein mit einer geschlossenen Pflanzendecke bewachsener Randstreifen vorhanden sein. Dessen Schutzfunktion darf durch den Einsatz von Arbeitsgeräten nicht beeinträchtigt werden. Er muss eine Mindestbreite von 20 m haben. Dieser Randstreifen ist nicht erforderlich, wenn: - ausreichende Auffangsysteme für das abgeschwemmte Wasser bzw. den abgeschwemmten Boden vorhanden sind, die nicht in ein Oberflächengewässer münden bzw. mit der Kanalisation verbunden sind, oder - die Anwendung im Mulch- oder Direktsaatverfahren erfolgt.

**NG405** Keine Anwendung auf drainierten Flächen.

**NG407** Keine Anwendung auf den Bodenarten reiner Sand, schwach schluffiger Sand und schwach toniger Sand.

**NG415** Keine Anwendung auf folgenden Bodenarten gemäß Bodenkundlicher Kartieranleitung (5. Aufl.): reiner Sand (Ss), schwach schluffiger Sand (Su2), schwach lehmiger Sand (Sl2), schwach toniger Sand (Sl2), mittel schluffiger Sand (Su3), mittel lehmiger Sand (Sl3), stark schluffiger Sand (Su4), stark lehmiger Sand (Sl4) und schluffig-lehmiger Sand (Slu). Sofern kein Gutachten nach Bodenkundlicher Kartieranleitung (5. Aufl.) vorliegt, gilt das Anwendungsverbot für alle Böden der Bodenartgruppen 0 bis 3 gem. LUFA-Klassifizierung mit den Bezeichnungen flachgründiger Sand (S), Sand (S), lehmiger Sand (IS), sandiger Schluff (sU), stark sandiger Lehm (ssl) und lehmiger Schluff (lU).

**NT101** Die Anwendung des Mittels muss in einer Breite von mindestens 20 m zu angrenzenden Flächen (ausgenommen landwirtschaftlich oder gärtnerisch genutzte Flächen, Straßen, Wege und Plätze) mit einem verlustmindernden Gerät erfolgen, das in das Verzeichnis "Verlustmindernde Geräte" vom 14. Oktober 1993 (Bundesanzeiger Nr. 205, S. 9780) in der jeweils geltenden Fassung, mindestens in die Abdriftminderungsklasse 50 % eingetragen ist. Bei der Anwendung des Mittels ist der Einsatz verlustmindernder Technik nicht erforderlich, wenn die Anwendung mit tragbaren Pflanzenschutzgeräten erfolgt oder angrenzende Flächen (z. B. Feldraine, Hecken, Gehölzinseln) weniger als 3 m breit sind oder die Anwendung des Mittels in einem Gebiet erfolgt, das von der Biologischen Bundesanstalt im "Verzeichnis der regionalisierten Kleinstrukturanteile" vom 7. Februar 2002 (Bundesanzeiger Nr. 70a vom 13. April 2002) in der jeweils geltenden Fassung, als Agrarlandschaft mit einem ausreichenden Anteil an Kleinstrukturen ausgewiesen worden ist.

**NT102** Die Anwendung des Mittels muss in einer Breite von mindestens 20 m zu angrenzenden Flächen (ausgenommen landwirtschaftlich oder gärtnerisch genutzte Flächen, Straßen, Wege und Plätze) mit einem verlustmindernden Gerät erfolgen, das in das Verzeichnis "Verlustmindernde Geräte" vom 14. Oktober 1993 (Bundesanzeiger Nr. 205, S. 9780) in der jeweils geltenden Fassung, mindestens in die Abdriftminderungsklasse 75 % eingetragen ist. Bei der Anwendung des Mittels ist der Einsatz verlustmindernder Technik nicht erforderlich, wenn die Anwendung mit tragbaren Pflanzenschutzgeräten erfolgt oder angrenzende Flächen (z. B. Feldraine, Hecken, Gehölzinseln) weniger als 3 m breit sind oder die Anwendung des Mittels in einem Gebiet erfolgt, das von der Biologischen Bundesanstalt im "Verzeichnis der regionalisierten Kleinstrukturanteile" vom 7. Februar 2002 (Bundesanzeiger Nr. 70a vom 13. April 2002) in der jeweils geltenden Fassung, als Agrarlandschaft mit einem ausreichenden Anteil an Kleinstrukturen ausgewiesen worden ist.

**NT103** Die Anwendung des Mittels muss in einer Breite von mindestens 20 m zu angrenzenden Flächen (ausgenommen landwirtschaftlich oder gärtnerisch genutzte Flächen, Straßen, Wege und Plätze) mit einem verlustmindernden Gerät erfolgen, das in das Verzeichnis "Verlustmindernde Geräte" vom 14. Oktober 1993 (Bundesanzeiger Nr. 205, S. 9780) in der jeweils geltenden Fassung, mindestens in die Abdriftminderungsklasse 90 % eingetragen ist. Bei der Anwendung des Mittels ist der Einsatz verlustmindernder Technik nicht erforderlich, wenn die Anwendung mit tragbaren Pflanzenschutzgeräten erfolgt oder angrenzende Flächen (z. B. Feldraine, Hecken, Gehölzinseln) weniger als 3 m breit sind oder die Anwendung des Mittels in einem Gebiet erfolgt, das von der Biologischen Bundesanstalt im "Verzeichnis der regionalisierten Kleinstrukturanteile" vom 7. Februar 2002 (Bundesanzeiger Nr. 70a vom 13. April 2002) in der jeweils geltenden Fassung, als Agrarlandschaft mit einem ausreichenden Anteil an Kleinstrukturen ausgewiesen worden ist.

**NW603** Zwischen der behandelten Fläche und einem Oberflächengewässer - ausgenommen nur gelegentlich wasserführender, aber einschließlich periodisch wasserführender - muss der im folgenden genannte Abstand bei der Anwendung des Mittels eingehalten werden. Bei Vorliegen der im Verzeichnis risikomindernder Anwendungsbedingungen vom 27. April 2000 (Bundesanzeiger S. 9878) in der jeweils geltenden Fassung genannten Voraussetzungen ist die Einhaltung des angegebenen reduzierten Abstandes ausreichend. Für die mit \*\*\* gekennzeichneten Risikokategorien ist § 6 Abs. 2 Satz 2 PflSchG zu beachten:

**NW604** Die Anwendungsbestimmung, mit der ein Abstand zum Schutz von Oberflächengewässern festgesetzt wurde, gilt nicht in den durch die zuständige Behörde besonders ausgewiesenen Gebieten, soweit die zuständige Behörde dort die Anwendung genehmigt hat.

**NW605** Die Anwendung des Mittels auf Flächen in Nachbarschaft von Oberflächengewässern - ausgenommen nur gelegentlich wasserführende, aber einschließlich periodisch wasserführender Oberflächengewässer - muss mit einem Gerät erfolgen, das in das Verzeichnis "Verlustmindernde Geräte" vom 14. Oktober 1993 (Bundesanzeiger Nr. 205, S. 9780) in der jeweils geltenden Fassung eingetragen ist. Dabei sind, in Abhängigkeit von den unten aufgeführten Abdriftminderungsklassen der verwendeten Geräte, die im Folgenden genannten Abstände zu Oberflächengewässern einzuhalten. Für die mit \*\*\* gekennzeichneten Abdriftminderungsklassen ist, neben dem gemäß Länderrecht verbindlich vorgegebenen Mindestabstand zu Oberflächengewässern, § 6 Absatz 2 Satz 2 PflSchG zu beachten.

**NW606** Ein Verzicht auf den Einsatz verlustmindernder Technik ist nur möglich, wenn bei der Anwendung des Mittels mindestens unten genannter Abstand zu Oberflächengewässern - ausgenommen nur gelegentlich wasserführende, aber einschließlich periodisch wasserführender Oberflächengewässer - eingehalten wird. Zuwiderhandlungen können mit einem Bußgeld bis zu einer Höhe von 50.000 Euro geahndet werden.

**NW607** Die Anwendung des Mittels auf Flächen in Nachbarschaft von Oberflächengewässern - ausgenommen nur gelegentlich wasserführende, aber einschließlich periodisch wasserführender Oberflächengewässer - muss mit einem Gerät erfolgen, das in das Verzeichnis "Verlustmindernde Geräte" vom 14. Oktober 1993 (Bundesanzeiger Nr. 205, S. 9780) in der jeweils geltenden Fassung eingetragen ist. Dabei sind, in Abhängigkeit von den unten aufgeführten Abdriftminderungsklassen der verwendeten Geräte, die im Folgenden genannten Abstände zu Oberflächengewässern einzuhalten. Für die mit \*\*\* gekennzeichneten Abdriftminderungsklassen ist, neben dem gemäß Länderrecht verbindlich vorgegebenen Mindestabstand zu Oberflächengewässern, § 6 Absatz 2 Satz 2 PflSchG zu beachten. Zuwiderhandlungen können mit einem Bußgeld bis zu einer Höhe von 50.000 Euro geahndet werden.

**NW607-1** Die Anwendung des Mittels auf Flächen in Nachbarschaft von Oberflächengewässern - ausgenommen nur gelegentlich wasserführende, aber einschließlich periodisch wasserführender Oberflächengewässer - muss mit einem Gerät erfolgen, das in das Verzeichnis "Verlustmindernde Geräte" vom 14. Oktober 1993 (Bundesanzeiger Nr. 205, S. 9780) in der jeweils geltenden Fassung eingetragen ist. Dabei sind, in Abhängigkeit von den unten aufgeführten Abdriftminderungsklassen der verwendeten Geräte, die im Folgenden genannten Abstände zu Oberflächengewässern einzuhalten. Für die mit \*\*\* gekennzeichneten Abdriftminderungsklassen ist, neben dem gemäß Länderrecht verbindlich vorgegebenen Mindestabstand zu Oberflächengewässern, das Verbot der Anwendung in oder unmittelbar an Gewässern in jedem Fall zu beachten. Zuwiderhandlungen können mit einem Bußgeld bis zu einer Höhe von 50.000 Euro geahndet werden.

**Herbizide mit Zulassung in Rüben**

Stand: 20.03.2019

| LIZ     | von  | Hersteller / Vertrieb | Wirkstoffe / Gehalte | Zielorganismus | Anwendungszeit |   |     | Anwendung | Aufwandmenge |        |                | Wartezeit | Zulassung bis Ende | HRAC-Gruppe | Gewässer   |           |                                      |  |     | Saumstruktur |     |    |
|---------|--|-----------------------|----------------------|----------------|----------------|---|-----|-----------|--------------|--------|----------------|-----------|--------------------|-------------|------------|-----------|--------------------------------------|--|-----|--------------|-----|----|
|         |  |                       |                      |                | BBCH-Stadium   |   | W P |           | W P          | W P    | max. Anwendung |           |                    |             | je Anwend. | je Veget. | bei Abtriffrückminderung Abstand (m) |  | 90% | 75%          | 50% | 0% |
| Produkt | g/l bzw. g/kg  |                       | ZR                   | UK             | 3              | 4 | 7   | 7         | 7            | Anzahl | l,kg/ha        | l,kg/ha   | Tage               | Jahr        |            |           |                                      |  |     |              |     |    |
| NW609   | Die Anwendung des Mittels auf Flächen in Nachbarschaft von Oberflächengewässern - ausgenommen nur gelegentlich wasserführende, aber einschließlich periodisch wasserführender Oberflächengewässer - muss mindestens mit unten genanntem Abstand erfolgen. Dieser Abstand muss nicht eingehalten werden, wenn die Anwendung mit einem Gerät erfolgt, das in das Verzeichnis "Verlustmindernde Geräte" vom 14. Oktober 1993 (Bundesanzeiger Nr. 205, S. 9780) in der jeweils geltenden Fassung eingetragen ist. Unabhängig davon ist, neben dem gemäß Länderrecht verbindlich vorgegebenen Mindestabstand zu Oberflächengewässern, § 6 Absatz 2 Satz 2 PflSchG zu beachten. Zuwiderhandlungen können mit einem Bußgeld bis zu 50.000 Euro geahndet werden.   |                       |                      |                |                |   |     |           |              |        |                |           |                    |             |            |           |                                      |  |     |              |     |    |
| NW609-1 | Die Anwendung des Mittels auf Flächen in Nachbarschaft von Oberflächengewässern - ausgenommen nur gelegentlich wasserführende, aber einschließlich periodisch wasserführender Oberflächengewässer - muss mindestens mit unten genanntem Abstand erfolgen. Dieser Abstand muss nicht eingehalten werden, wenn die Anwendung mit einem Gerät erfolgt, das in das Verzeichnis "Verlustmindernde Geräte" vom 14. Oktober 1993 (Bundesanzeiger Nr. 205, S. 9780) in der jeweils geltenden Fassung eingetragen ist. Unabhängig davon ist, neben dem gemäß Länderrecht verbindlich vorgegebenen Mindestabstand zu Oberflächengewässern, das Verbot der Anwendung in oder unmittelbar an Gewässern in jedem Fall zu beachten. Zuwiderhandlungen können mit einem Bußgeld bis zu 50.000 Euro geahndet werden. |                       |                      |                |                |   |     |           |              |        |                |           |                    |             |            |           |                                      |  |     |              |     |    |
| NW642   | Die Anwendung des Mittels in oder unmittelbar an oberirdischen Gewässern oder Küstengewässern ist nicht zulässig (§ 6 Absatz 2 PflSchG). Unabhängig davon ist der gemäß Länderrecht verbindlich vorgegebene Mindestabstand zu Oberflächengewässern einzuhalten. Zuwiderhandlungen können mit einem Bußgeld bis zu einer Höhe von 50.000 Euro geahndet werden.  |                       |                      |                |                |   |     |           |              |        |                |           |                    |             |            |           |                                      |  |     |              |     |    |
| NW642-1 | Die Anwendung des Mittels in oder unmittelbar an oberirdischen Gewässern oder Küstengewässern ist nicht zulässig. Unabhängig davon ist der gemäß Länderrecht verbindlich vorgegebene Mindestabstand zu Oberflächengewässern einzuhalten. Zuwiderhandlungen können mit einem Bußgeld bis zu einer Höhe von 50.000 Euro geahndet werden.   |                       |                      |                |                |   |     |           |              |        |                |           |                    |             |            |           |                                      |  |     |              |     |    |
| NW701   | Zwischen behandelten Flächen mit einer Hangneigung von über 2 % und Oberflächengewässern - ausgenommen nur gelegentlich wasserführender, aber einschließlich periodisch wasserführender - muss ein mit einer geschlossenen Pflanzendecke bewachsener Randstreifen vorhanden sein. Dessen Schutzfunktion darf durch den Einsatz von Arbeitsgeräten nicht beeinträchtigt werden. Er muss eine Mindestbreite von 10 m haben. Dieser Randstreifen ist nicht erforderlich, wenn: - ausreichende Auffangsysteme für das abgeschwemmte Wasser bzw. den abgeschwemmten Boden vorhanden sind, die nicht in ein Oberflächengewässer münden, bzw. mit der Kanalisation verbunden sind oder - die Anwendung im Mulch- oder Direktsaatverfahren erfolgt.  |                       |                      |                |                |   |     |           |              |        |                |           |                    |             |            |           |                                      |  |     |              |     |    |
| NW705   | Zwischen behandelten Flächen mit einer Hangneigung von über 2 % und Oberflächengewässern - ausgenommen nur gelegentlich wasserführender, aber einschließlich periodisch wasserführender - muss ein mit einer geschlossenen Pflanzendecke bewachsener Randstreifen vorhanden sein. Dessen Schutzfunktion darf durch den Einsatz von Arbeitsgeräten nicht beeinträchtigt werden. Er muss eine Mindestbreite von 5 m haben. Dieser Randstreifen ist nicht erforderlich, wenn: - ausreichende Auffangsysteme für das abgeschwemmte Wasser bzw. den abgeschwemmten Boden vorhanden sind, die nicht in ein Oberflächengewässer münden, bzw. mit der Kanalisation verbunden sind oder - die Anwendung im Mulch- oder Direktsaatverfahren erfolgt.   |                       |                      |                |                |   |     |           |              |        |                |           |                    |             |            |           |                                      |  |     |              |     |    |
| NW706   | Zwischen behandelten Flächen mit einer Hangneigung von über 2 % und Oberflächengewässern - ausgenommen nur gelegentlich wasserführender, aber einschließlich periodisch wasserführender - muss ein mit einer geschlossenen Pflanzendecke bewachsener Randstreifen vorhanden sein. Dessen Schutzfunktion darf durch den Einsatz von Arbeitsgeräten nicht beeinträchtigt werden. Er muss eine Mindestbreite von 20 m haben. Dieser Randstreifen ist nicht erforderlich, wenn: - ausreichende Auffangsysteme für das abgeschwemmte Wasser bzw. den abgeschwemmten Boden vorhanden sind, die nicht in ein Oberflächengewässer münden, bzw. mit der Kanalisation verbunden sind oder - die Anwendung im Mulch- oder Direktsaatverfahren erfolgt.  |                       |                      |                |                |   |     |           |              |        |                |           |                    |             |            |           |                                      |  |     |              |     |    |
| NW800   | Keine Anwendung auf gedrahten Flächen zwischen dem 01. November und dem 15. März.  |                       |                      |                |                |   |     |           |              |        |                |           |                    |             |            |           |                                      |  |     |              |     |    |
| WP734   | Schäden an der Kulturpflanze möglich   |                       |                      |                |                |   |     |           |              |        |                |           |                    |             |            |           |                                      |  |     |              |     |    |
| WP738   | Blattdeformationen möglich   |                       |                      |                |                |   |     |           |              |        |                |           |                    |             |            |           |                                      |  |     |              |     |    |
| WP775   | Unter ungünstigen Witterungsbedingungen sind Schäden an Folgekulturen, insbesondere Wintergetreide, möglich.   |                       |                      |                |                |   |     |           |              |        |                |           |                    |             |            |           |                                      |  |     |              |     |    |
| NW742   | Das Mittel besitzt keine nachhaltige Wirkung gegen ausdauernde Unkräuter.  |                       |                      |                |                |   |     |           |              |        |                |           |                    |             |            |           |                                      |  |     |              |     |    |