



**DFF**

Utgave 2 / N  
10200012478

1/12

Revisjonsdato: 28.03.2023  
Utskriftsdato: 28.03.2023

---

**AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET**

**1.1 Produktidentifikator**

Varenavn DFF  
UFI QMR1-20RH-E00S-J0PE (frivillig melding)  
Produktkode (UVP) 05722534

**1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**

Bruk Ugrasmiddel

**1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Leverandør Bayer AS, Bayer CropScience  
Drammensveien 288  
Postboks 193  
1325 Lysaker  
Norge  
Telefon (+47) 91 14 71 60  
Ansvarlig avdeling E-post: Svein.Bakken@bayer.com  
Nettsted <http://www.bayercropscience.no>

**1.4 Nødtelefonnummer**

Nødtelefonnummer Giftinformasjonen  
(+47) 22 59 13 00

---

**AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON**

**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

**Klassifisering i samsvar med godkjennelse fra Mattilsynet.**

Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet: Kategori 1  
H400 Meget giftig for liv i vann.

Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet: Kategori 1  
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**2.2 Merkingselementer**

**Merking i henhold til EG nr. 1272/2008 om klassifisering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger, som rettet.**

Merkepliktig.

**Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:**

- Diflufenikan

**DFF**Utgave 2 / N  
102000012478

2/12

Revisjonsdato: 28.03.2023  
Utskriftsdato: 28.03.2023**Varselord:** Advarsel**Faresetninger**

H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
 EUH401 Bruksanvisningen må følges, slik at man unngår risiko for menneskers helse og miljøet.  
 EUH208 Inneholder 1,2-Benzisothiazolin-3-one. Kan gi en allergisk reaksjon.

**Sikkerhetssetninger**

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.  
 P405 Oppbevares innelåst.  
 P501 Innhold/ beholder leveres til i henhold til de lokale bestemmelsene.

**2.3 Andre farer**

Ingen ytterligere farer kjent ved siden av de nevnte.

Diflufenican: Dette stoffet ansees ikke som persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT). Dette stoffet ansees ikke som meget persistent og meget bioakkumulerende (vPvB). Ethoxylat polyarylphenol: Dette stoffet ansees ikke som persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT). Dette stoffet ansees ikke som meget persistent og meget bioakkumulerende (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

**AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER****3.2 Stoffblandinger****Kjemisk beskaffenhet**

Suspensjonskonsentrat (SC)  
 Diflufenican 500 g/l

**Farlige komponenter**

Faresetninger i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

Navn	CAS-nr. / EC-nr. / REACH Reg. No.	Klassifisering	Kons. [%]
		FORORDNING (EF) nr. 1272/2008	
Diflufenican	83164-33-4 617-446-2	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	42,00
Ethoxylated	99734-09-5	Aquatic Chronic 3, H412	>= 1,0 – <

**DFF**Utgave 2 / N  
102000012478

3/12

Revisjonsdato: 28.03.2023  
Utskriftsdato: 28.03.2023

polyarylphenol			2,5
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one	2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60-0003	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Skin Sens. 1, H317	$\geq 0,025 - < 0,05$

**Utfyllende opplysninger**

Diflufenikan	83164-33-4	M-faktor: 10.000 (acute), 1.000 (chronic)
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one	2634-33-5	M-faktor: 10 (acute)
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one	2634-33-5	SCL: Skin Sens. 1; H317: SCL $\geq 0,05$ %

For den fulle teksten til H-setningene nevnt i denne seksjonen, se seksjon 16.

**Partikkelkarakteristikk**

Dette stoffet/denne blandingen inneholder ikkr nanoformer

**AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK****4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

<b>Generell anbefaling</b>	Forurensede klær fjernes straks og på en sikker måte. Når symptomer vedvarer eller ved alle tvilstilfeller, søk råd fra lege.
<b>Innånding</b>	Flytt ut i frisk luft. Tilkall øyeblikkelig en lege eller giftkontrollsen-ter.
<b>Hudkontakt</b>	Vask huden med mye vann og såpe eller med polyetylenglykol 400 dersom dette er tilgjengelig, skylld med mye vann. Tilkall øyeblikkelig en lege eller giftkontrollsen-ter.
<b>Øyekontakt</b>	I tilfelle av øyekontakt, fjern kontaktlinsen og skylld umiddelbart med rikelige mengder vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter. Tilkall øyeblikkelig en lege eller giftkontrollsen-ter.
<b>Svelging</b>	Fremkall IKKE brekninger. Skylld munnen. Tilkall øyeblikkelig en lege eller giftkontrollsen-ter.

**4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

**Symptomer** Ingen symptomer kjent eller forventet.

**4.3 Angivelse om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

**Behandling** Det er ingen spesifikk motgift. Behandles symptomatisk. Mageskylling er normalt ikke nødvendig. Hvis en betydelig mengde (mer enn en munnfull) er svelget, gis aktivert kull og natriumsulfat.

**AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK****5.1 Slokkingsmidler**

**Egnede** Bruk vannspray, alkoholresistent skum, tørrkjemikalier eller karbondioksid.

**DFE**Utgave 2 / N  
102000012478

4/12

Revisjonsdato: 28.03.2023  
Utskriftsdato: 28.03.2023

---

<b>Uegnede</b>	Vannstråle med høyt volum
<b>5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen</b>	Ved brann kan det dannes:, Karbonmonoksid (CO), Nitrogenoksider (NOx), Hydrogenfluorid
<b>5.3 Råd til brannmannskaper</b>	
<b>Særlig verneutstyr for brannsløkningsmannskaper</b>	Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon. Bruk trykkluftmaske og beskyttelsesklær.
<b>Andre opplysninger</b>	Begrens spredningen av brannsløkningsmediet. Ikke la spillvann fra brannslukking komme inn i avløpene eller vannløpene.

---

**AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP****6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

**Forholdsregler** Unngå kontakt med produktsøl eller forurensede overflater. Bruk eget verneutstyr.

**6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø** Må ikke slippes ut til overflatevann, kloakksystem og grunnvann.

**6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

**Metoder til opprydding og rengjøring** Restituer produktet ved pumping, sug eller absorpsjon ved å bruke en tørr og inert absorberende leire. Samle opp og fyll produktet i en lukket beholder med en forskriftsmessig korrekt etikett. Tilsølte gjenstander og gulv rengjøres grundig i overensstemmelse med miljøforskriftene.

**Ytterligere råd** Se også etter lokale prosedyrer.

**6.4 Henvisning til andre avsnitt** Informasjoner ang. sikker håndtering se seksjon 7.  
Informasjoner ang. personlig verneutstyr, se seksjon 8.  
Informasjoner ang. avfallsbehandling se seksjon 13.

---

**AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING****7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

**Råd om trygg håndtering** Det trengs ingen bestemte forholdsregler ved håndtering av uåpnede pakker/holdere. Følg relevante råd for manuell håndtering. Sørg for skikkelig ventilasjon.

**Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon** Ingen spesielle forholdsregler er påkrevet.

**Hygienetiltak** Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Oppbevar arbeidsklær adskilt. Forurensede klær fjernes straks og på en sikker måte. Vask hendene før arbeidspauser og med en gang etter å ha håndtert stoffet. Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i anvendelsesområdet.

**7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**

**DFF**Utgave 2 / N  
102000012478

5/12

Revisjonsdato: 28.03.2023  
Utskriftsdato: 28.03.2023

<b>Krav til lagringsområder og containere</b>	Lagres på et sted som kun er tilgjengelig for autorisert personell. Hold beholderne tett lukket på en tørr, kjølig og godt ventilert plass. Beskyttes mot frost. Hold unna direkte sollys.
<b>Råd angående samlagring</b>	Hold borte fra mat, drikke og dyrefôr.
<b>7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)</b>	Se etiketten eller brosjyren.

**AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR****8.1 Kontrollparametere**

Komponenter	CAS-nr.	Kontrollparametere	Oppdater	Grunnlag
Diflufenikan	83164-33-4	5,5 mg/m <sup>3</sup> (TWA)		OES BCS*

\*OES BCS: Intern utsettelsesgrenseverdi Bayer AG, Crop Science Division (Occupational Exposure Standard)

**8.2 Eksponeringskontroll****Personlig verneutstyr - Sluttbruker**

<b>Generell anbefaling</b>	Følg bruksanvisningen på etikettene. Ved langvarig sprøyting og når det er fare for innånding av sprøytetåke, skal overtrekksdress og halvmaske med kombinasjonsfilter A1/P2 brukes. Vask hender og ansikt før pauser og øyeblikkelig etter behandling av produktet.
<b>Andedrettsvern</b>	Halvmaske med kombinasjonsfilter A1/P2
<b>Håndvern</b>	Bruk CE-merkede (eller tilsvarende) nitrilgummihansker (minimumstykkelse 0,40 mm, minimum gjennomtrengningshastighet 480 min.). Vaske hansken når den er kraftig tilsølt. Kasserer straks ved tilsøling innvendig, ved perforering eller når utvendig søl ikke kan fjernes. Vask hendene ofte, og alltid før du spiser, drikker, røyker eller bruker toalettet.
<b>Øyevern</b>	Beskyttelsesbriller
<b>Hud- og kroppsvern</b>	Kjeledress Gummistøvler

**AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER****9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

<b>Form</b>	suspensjon
<b>Farge</b>	beige
<b>Lukt</b>	nesten luktfri
<b>Luktgrense</b>	Ingen data tilgjengelig
<b>Smeltepunkt/smelteområde</b>	Ingen data tilgjengelig

**DFF**Utgave 2 / N  
102000012478

6/12

Revisjonsdato: 28.03.2023  
Utskriftsdato: 28.03.2023**Kokepunkt**

Ingen data tilgjengelig

**Antennelighet**

Ikke anvendbar

**Øvre eksplosjonsgrense**

Ingen data tilgjengelig

**Nedre eksplosjonsgrense**

Ingen data tilgjengelig

**Flammepunkt**

&gt; 100 °C

**Selvantennelsestemperatur**

&gt; 650 °C

**Antennelsestemperatur**

&gt; 650 °C

**Minimum tenningsenergi**

Ikke anvendbar

**Selvaksellerende  
dekoponeringsstemperatur  
(SADT)**

Ingen data tilgjengelig

**pH-verdi**

6,5 - 8,5 (10 %) (23 °C) (avionisert vann)

**Viskositet, dynamisk**200 - 300 mPa.s (20 °C)  
Velocitetsgradient 20 /s  
70 - 120 mPa.s (20 °C)  
Velocitetsgradient 100 /s**Viskositet, kinematisk**232 mm<sup>2</sup>/s**Vannløselighet**

blandbar

**Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann**

Ikke anvendbar

**Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann**

Diflufenican: log Pow: 4,2

Ethoxylat polyarylphenol:  
Ingen data tilgjengelig**Overflatespenning**30,0 mN/m (25 °C)  
Fastsatt i uforynnet form.**Damptrykk**

Ingen data tilgjengelig

**Relativ tetthet**ca. 1,19 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)**Relativ tetthet**

1,179

**Relativ damptetthet**

Ingen data tilgjengelig

**Vurdering nanopartikler**

Dette stoffet/denne blandingen inneholder ikkr nanoformer

**Partikkelstørrelse**

Ingen data tilgjengelig

**9.2 Andre opplysninger****Eksplosivitet**Ikke eksplosivt  
92/69/EEC, A.14 / OECD 113**Oksidasjonsegenskaper**

Ingen oksyderende egenskaper

**DFF**Utgave 2 / N  
102000012478

7/12

Revisjonsdato: 28.03.2023  
Utskriftsdato: 28.03.2023

---

<b>Fordampingshastighet</b>	Ingen data tilgjengelig
<b>Andre fysiokjemiske egenskaper</b>	Ytterligere sikkerhetsrelaterte fysisk-kjemiske data er ikke kjent.

---

**AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**

<b>10.1 Reaktivitet</b>	Stabil under normale forhold.
<b>10.2 Kjemisk stabilitet</b>	Stabil under anbefalte lagringsforhold.
<b>10.3 Risiko for farlige reaksjoner</b>	Ingen farlige reaksjoner ved forskriftsmessig lagring og håndtering.
<b>10.4 Forhold som skal unngås</b>	Ekstreme temperaturer og direkte sollys.
<b>10.5 Uforenlige materialer</b>	Oppbevares kun i den originale emballasjen.
<b>10.6 Farlige nedbrytningsprodukter</b>	Det forventes ingen nedbrytningsprodukter ved normal bruk.

---

**AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER****11.1 Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

<b>Akutt oral giftighet</b>	LD50 (Rotte) > 5.000 mg/kg
<b>Akutt toksisitet ved innånding</b>	LC50 (Rotte) > 5,05 mg/l Eksponeringstid: 4 h Bare neseeksponering. Ingen dødsfall
<b>Akutt giftighet på hud</b>	LD50 (Rotte) > 4.000 mg/kg
<b>Hudetsing / Hudirritasjon</b>	Ingen hudirritasjon (Kanin)
<b>Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon</b>	Ingen øyeirritasjon (Kanin)
<b>Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt</b>	Hud: Ikke sensibiliserende. (Mus) OECD Test Guideline 429, Local Lymph Node Assay (LLNA)

**Vurdering STOT spesifisk target organ toksisitet - singel eksponering**

Diflufenican: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.  
Ethoxylat polyarylphenol: Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

**Vurdering STOT spesifisk target organ toksisitet - gjentatt eksponering**

Diflufenican forårsaket ikke spesifikk målorgantoksisitet i eksperimentielle dyreforsøk.  
Ethoxylat polyarylphenol: Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

**DFF**Utgave 2 / N  
102000012478

8/12

Revisjonsdato: 28.03.2023  
Utskriftsdato: 28.03.2023**Vurdering mutagenisitet**

Diflufenican var ikke mutagent eller gentoksisk i en serie av in vitro- og in vivo-tester.  
Ethoxylat polyarylphenol var ikke gentoksisk i en serie av in vitro-tester.

**Vurdering carcinogenisitet**

Diflufenican var ikke kreftfremkallende i levetids-føringsstudier på rotter og mus.  
Ethoxylat polyarylphenol: Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

**Vurdering toksisitet mot fruktbarhet**

Diflufenican førte ikke til reproduktiv toksisitet i en to-generasjons studie i rotter.  
Ethoxylat polyarylphenol: Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

**Vurdering teratogenisitet**

Diflufenican forårsaket ikke utviklingstoksisitet hos rotter og kaniner.  
Ethoxylat polyarylphenol: Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

**Aspirasjonsfare**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**11.2 Informasjon om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaper****Vurdering**

Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

**AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER****12.1 Giftighet****Giftighet for fisk**

LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)) > 7,52 mg/l halv-statisk prøve; Eksponeringstid: 96 h

**Giftighet for virvelløse dyr i vann**

EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)) > 4,46 mg/l halv-statisk prøve; Eksponeringstid: 48 h

**Giftighet for vannplanter**

ErC50 (Raphidocelis subcapitata (grønn ferskvannsalge)) 1,41 µg/l statisk prøve; Eksponeringstid: 72 h

NOEC (Raphidocelis subcapitata (grønn ferskvannsalge)) 0,293 µg/l Eksponeringstid: 72 h

ErC50 (Ankistrodesmus falcatus) 0,000071 mg/l Eksponeringstid: 72 h

Angivelsen gjelder den teknisk aktive bestanddel diflufenican.

EC10 (Ankistrodesmus falcatus) 0,000029 mg/l Veksthastighet; Eksponeringstid: 72 h

Angivelsen gjelder den teknisk aktive bestanddel diflufenican.

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet****Biologisk nedbrytbarhet**

Diflufenican:



**DFF**Utgave 2 / N  
102000012478

9/12

Revisjonsdato: 28.03.2023  
Utskriftsdato: 28.03.2023

	Biologisk nedbrytning ikke hurtig Ethoxylat polyarylphenol: Ingen data tilgjengelig
<b>Koc</b>	Diflufenican: Koc: 3417 Ethoxylat polyarylphenol: Ingen data tilgjengelig
<b>12.3 Bioakkumuleringsevne</b>	
<b>Bioakkumulering</b>	Diflufenican: Biokonsentrasjonsfaktor (BCF) 1.596 Bioakkumulerer ikke. Ethoxylat polyarylphenol: Ingen data tilgjengelig
<b>12.4 Mobilitet i jord</b>	
<b>Mobilitet i jord</b>	Diflufenican: Noe mobil i jordtyper Ethoxylat polyarylphenol: Ingen data tilgjengelig
<b>12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering</b>	
<b>PBT- og vPvB-vurdering</b>	Diflufenican: Dette stoffet ansees ikke som persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT). Dette stoffet ansees ikke som meget persistent og meget bioakkumulerende (vPvB). Ethoxylat polyarylphenol: Dette stoffet ansees ikke som persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT). Dette stoffet ansees ikke som meget persistent og meget bioakkumulerende (vPvB).
<b>12.6 Hormonforstyrrende egenskaper</b>	
<b>Vurdering</b>	Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.
<b>12.7 Andre skadevirkninger</b>	
<b>Økologisk tilleggsinformasjon</b>	Ingen andre virkninger er oppgitt.

**AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Grundig rengjort tomemballasje kan leveres med husholdningsavfall eller deponeres på offentlig fyllplass. Ikke rengjort tomemballasje eller plantevernrester må innleveres til mottak for spesialavfall.

**Avfallsavhendings nr.** 02 01 08\* landbrukskjemisk avfall som inneholder farlige stoffer

**AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER****ADR/RID/ADN**

14.1 FN-nummer

**3082**

14.2 FN-forsendelsesnavn

MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S.  
(DIFLUFENICAN SOLUTION)

14.3 Transportfareklasse(r)

9

**DFF**Utgave 2 / N  
102000012478**10/12**Revisjonsdato: 28.03.2023  
Utskriftsdato: 28.03.2023

14.4 Emballasjegruppe	III
14.5 Merket miljøfarlig	JA
Farenr.	90
Tunnel Code	-

Denne klassifiseringen gjelder i prinsippet ikke for frakt i tankfartøy på innenlands vannveier. Kontakt produsenten for ytterligere informasjon.

**IMDG**

14.1 FN-nummer	<b>3082</b>
14.2 FN-forsendelsesnavn	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (DIFLUFENICAN SOLUTION)
14.3 Transportfareklasse(r)	9
14.4 Emballasjegruppe	III
14.5 Havforurensende stoff	JA

**IATA**

14.1 FN-nummer	<b>3082</b>
14.2 FN-forsendelsesnavn	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (DIFLUFENICAN SOLUTION )
14.3 Transportfareklasse(r)	9
14.4 Emballasjegruppe	III
14.5 Merket miljøfarlig	JA

**14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Se punkt 6 til 8 i dette sikkerhetsdatabladet.

**14.7 Transport i masse iht. IMO instrumenter**

Ingen transport i store kvanta i henhold til IBC koden.

---

**AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK****15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****Andre opplysninger**

WHO-Klassifisering: III (Slightly hazardous)

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke nødvendig.

---

**AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER****Tekst av fareutsagn nevnt i Seksjon 3**

H302	Farlig ved svelging.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

**DFF**Utgave 2 / N  
102000012478

11/12

Revisjonsdato: 28.03.2023  
Utskriftsdato: 28.03.2023

H318	Gir alvorlig øyeskade.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Forkortelser og akronymer**

ADN	Europeisk overenskomst vedrørende internasjonal transport av farlig gods på innenlandske vannveier
ADR	Europeisk overenskomst vedrørende internasjonal transport av farlig gods på vei
ATE	Akutt giftighetsberegning
CAS-Nr.	Chemical Abstracts Service nummer
EC-nr.	European community nummer (EC-nummer)
ECx	Effektiv konsentrasjon x %
EINECS	Den Europeiske fortegnelse over markedsførte kjemiske stoffer
ELINCS	Europeisk liste over innmeldte stoffer
EN	Europeiske standarder
EU	Europeiske Union
IATA	International Air Transport Association
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
ICx	Inhiberingskonsentrasjon x %
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
Kons.	Konsentrasjon
LCx	Dødlig konsentrasjon x %
LDx	Dødlig dose x %
LOEC/LOEL	Laveste observerte effektkonsentrasjon/ effektnivå
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships
N.O.S.	Not otherwise specified
NOEC/NOEL	Nulleffektkonsentrasjonen/ nulleffektnivå
OECD	Organisasjonen for Økonomisk Samarbeid og Utvikling
RID	Europeisk overenskomst vedrørende internasjonal transport av farlig gods med tog
TWA	Tidsmålt gjennomsnitt
UN	Forente Nasjoner (FN)
WHO	Verdens Helseorganisasjon

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er i henhold til retningslinjer fastsatt ved forordning (EU) 1907/2006 og forordning (EU) 2020/878 om endring av forordning (EU) nr. 1907/2006 (med senere endringer). Dette dataarket kommer i tillegg til bruksanvisningen, men erstatter den ikke.

Informasjonen det inneholder, er basert på den tilgjengelige kunnskapen om det angjeldende produktet på det tidspunktet den ble samlet inn. Brukerne blir videre minnet på de mulige risikoene ved å bruke et produkt til andre formål enn det de er beregnet for. Den påkrevde informasjonen er i samsvar med gjeldende EØF-lovgivning. Mottakerne må oppfylle eventuelle nasjonale tilleggskrav.

**Årsak til revisjon:**

Sikkerhetsdatablad i henhold til EG nr. 2020/878. Kontrollert og revidert for redaksjonelle formål på grunn av justeringer i henhold til gjeldende vedlegg II i REACH-forskriften.

Følgende avsnitt er revidert: Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler. Seksjon 12. Økologiske opplysninger. Seksjon 13. Instruksjoner ved disponering.

Endringer siden den siste versjonen vil bli merket i margin. Denne versjonen erstatter alle tidligere versjoner.



**DFF**

Utgave 2 / N  
102000012478

**12/12**

Revisjonsdato: 28.03.2023  
Utskriftsdato: 28.03.2023

---