



## **BUCTRIL**

Version 2 / FIN  
102000011543

1/12

Revisionsdatum: 10.12.2020  
Tryckdatum: 10.12.2020

---

### **AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET**

#### **1.1 Produktbeteckning**

**Handelsnamn** BUCTRIL  
**Produktkod (UVP)** 06419135

#### **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**

**Användning** Ogräsmedel

#### **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

**Leverantör** Bayer A/S, Bayer CropScience  
c/o Bayer Oy  
Keilaranta 12  
Box 73  
02151 Espoo  
Finland

**Telefon** +358 20-785 21

**Telefax** +358 20-785 8213

**FO-nummer** 1053-562-3

**Verksamhetsområdeskod** A011 Växtodling, trädgårdsnäring

**Ansvarig avdelning** E-post: MSDS.Nordic@bayer.com

#### **1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

**Telefonnummer för nödsituationer** Myrkytystietokeskus  
(+358) 9-471 977 eller 112

---

### **AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER**

#### **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

##### **Klassificering i enlighet med Tukes godkännandetext.**

Brandfarliga vätskor: Kategori 3

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

Akut toxicitet: Kategori 4

H302 Skadligt vid förtäring.

Akut toxicitet: Kategori 4

H332 Skadligt vid inandning.

Fara vid aspiration: Kategori 1

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Irriterande på huden: Kategori 2

H315 Irriterar huden.

Ögonirritation: Kategori 2



## **BUCTRIL**

Version 2 / FIN  
102000011543

2/12

Revisionsdatum: 10.12.2020  
Tryckdatum: 10.12.2020

- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
Hudsensibilisering: Kategori 1  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
Reproduktionstoxicitet: Kategori 2  
H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.  
Akut toxicitet i vattenmiljön: Kategori 1  
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
Kronisk toxicitet i vattenmiljön: Kategori 1  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### **2.2 Märkningsuppgifter**

#### **Märkning i enlighet med Tukes godkännandetext.**

Märkningspliktig.



**Signalord:** Fara

#### **Faroangivelser**

- H226 Brandfarlig vätska och ånga.  
H302 + H332 Skadligt vid förtäring eller inandning.  
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
H315 Irriterar huden.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

#### **Skyddsangivelser**

- P260 Inandas inte damm/ rök/ gaser/ dimma/ ångor/ sprej.  
P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.  
P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
P301 + P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL/läkare.  
P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten/tvål.  
P308 + P313 Vid exponering eller misstanke om exponering. Sök läkarhjälp.  
P331 Framkalla INTE kräkning.  
P405 Förvaras inlåst.  
P403 + P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.  
P501 Innehållet/behållaren lämnas som avfall enligt lokala regler.

### **2.3 Andra faror**

Inga andra risker kända.

---

## **AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**

### **3.2 Blandningar**

**BUCTRIL**Version 2 / FIN  
102000011543

3/12

Revisionsdatum: 10.12.2020  
Tryckdatum: 10.12.2020**Kemisk natur**Emulsionskoncentrat (EC)  
Bromoxynil 225 g/l**Farliga komponenter**

Faroangivelser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Namn	CAS-nr. / EG-nr. / REACH Reg. No.	Klassificering	Konc. [%]
		FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008	
Bromoxiniloktanoat	1689-99-2 216-885-3	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410 Repr. 2, H361d Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400	31,80
Benzenesulfonic acid, mono-C11-13-branched alkyl derivs., calcium salts	68953-96-8 273-234-6 01-2119964467-24-xxxx	Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	>= 1,0 – < 3,0
2-Metylpropan-1-ol	78-83-1 201-148-0 01-2119484609-23-XXXX	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336	>= 1,0 – < 3,0
Solventnafta (petroleum), tung aromatisk, <1% Naftalen	64742-94-5 265-198-5	Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411	>= 25,0

**Ytterligare information**

Bromoxiniloktanoat	1689-99-2	M-faktor: 10 (acute), 10 (chronic)
--------------------	-----------	------------------------------------

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

**AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmän rekommendation**

Flytta från farligt område. Tag genast av förorenade kläder och omhändertag dem enligt föreskrift. Lägg den skadade i framstupa sidoläge och transportera på samma sätt.

**Inandning**

För den skadade till frisk luft och håll personen i vila. Kontakta omedelbart läkare eller Giftinformationscentral.

**Hudkontakt**

Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten. Kontakta omedelbart läkare eller Giftinformationscentral.

**Ögonkontakt**

Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser efter 5 min och fortsätt sedan tvättningen av ögonen. Kontakta omedelbart läkare eller Giftinformationscentral.



## **BUCTRIL**

Version 2 / FIN  
102000011543

4/12

Revisionsdatum: 10.12.2020  
Tryckdatum: 10.12.2020

### **Förtäring**

Framkalla INTE kräkning. Kontakta omedelbart läkare eller Giftinformationscentral. Vid förtäring som leder till kräkning finns risk att produkten kommer ner i lungorna. Skölj munnen. Ligg i ett stabilt läge på ena sidan för att förhindra inandning av svalg produkt. Håll patienten varm och i vila.

### **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

#### **Symptom**

Lokalt: Allergiframkallande egenskaper, Produkten orsakar irritation av ögon, hud och slemhinnor.

Systemisk: Trötthet, Törst, Svette, Ångest, Hyperventilation, takykardi, Muskelstränghet, Hypertermi

### **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

#### **Risker**

Innehåller kolväte lösningsmedel. Kan orsaka lunginflammation genom aspiration.

#### **Behandling**

Det föreligger inte någon specifik motgift. Lämplig stödjande och symptomatisk behandling rekommenderas, såsom indikeras av patientens tillstånd. I händelse av hypertermi tillråds fysisk kylning; i händelse av muskelanspänning kan muskelavslappande medel och mekanisk ventilation hjälpa till att motverka hypertermi. Magsköljning krävs normalt inte. Om en större mängd (mer än en munfull) har förtärs skall aktivt kol och natriumsulfat ges. Vid aspiration ska intubation och bronksköljning övervägas. Övervaka: njurar, lever och bukspottkörtel funktionen.

## **AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER**

### **5.1 Släckmedel**

#### **Lämpliga**

Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.

#### **Olämpliga**

Samlad vattenstråle

### **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

I händelse av brand kan farliga gaser bildas.

### **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

#### **Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal**

I händelse av brand och/eller explosion andas inte in rök. Använd tryckluftsmask och skyddskläder.

#### **Ytterligare information**

Begränsa spridningen av brandsläckningsmediet. Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.



**BUCTRIL**

Version 2 / FIN  
102000011543

5/12

Revisionsdatum: 10.12.2020  
Tryckdatum: 10.12.2020

**AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**

**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

**Försiktighetsåtgärder** Undvik kontakt med utspild produkt eller med kontaminerade ytor. Avlägsna alla antändningskällor. Använd personlig skyddsutrustning.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder** Får ej släppas ut i vattenmiljön, avloppet och grundvattnet.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

**Rengöringsmetoder** Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån). Samla upp och fyll produkten i tätslutande behållare med korrekt etikett. Rengör nedsmutsade föremål och golv noggrant. Beakta gällande miljöföreskrifter.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt** För information om säker hantering, se avsnitt 7.  
För information om personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.  
För information om avfallshantering, se avsnitt 13.

**AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING**

**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

**Råd för säker hantering** Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd endast i lokaler med tillräcklig ventilation.

**Råd för skydd mot brand och explosion** Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor. Ångor kan bilda explosiv blandning med luft. Vidtag åtgärder för att förhindra uppbyggnad av elektrostatisk laddning. Använd endast explosionssäker utrustning.

**Åtgärder beträffande hygien** Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Förvara arbetskläderna separat. Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten. Ta omedelbart av förorenade kläder och tvätta dem noga innan de används igen. Plagg som inte kan rengöras måste förstöras (brännas).

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

**Krav på lagerutrymmen och behållare** Förvara behållare väl tillsluten på en torr, sval och väl ventilerad plats. Förvara i originalbehållare. Förvaras på en plats tillgänglig endast för personer med tillstånd. Skydda mot frost. Förvara åtskilt från direkt solljus.

**Råd för gemensam lagring** Får ej komma i kontakt med livsmedel, drycker eller djurfoder.

**7.3 Specifik slutanvändning** Vänligen hänvisa till etikett och/eller broschyr.

**AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**

**8.1 Kontrollparametrar**

Komponenter	CAS-nr.	Kontrollparametrar	Uppdatering	Grundval
-------------	---------	--------------------	-------------	----------



**BUCTRIL**

Version 2 / FIN  
102000011543

6/12

Revisionsdatum: 10.12.2020  
Tryckdatum: 10.12.2020

Bromoxiniloktanoat	1689-99-2	0,21 mg/m <sup>3</sup> (SK-SEN)		OES BCS*
2-Metylpropan-1-ol	78-83-1	150 mg/m <sup>3</sup> /50 ppm (HTP 8H)	2009	HTP-ARVOT
2-Metylpropan-1-ol	78-83-1	230 mg/m <sup>3</sup> /75 ppm (HTP 15MIN)	2009	HTP-ARVOT
Solventnafta (petroleum), tung aromatisk, <1% Naftalen	64742-94-5	100 mg/m <sup>3</sup> (HTP 8H)	05 2012	HTP-ARVOT

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

**8.2 Begränsning av exponeringen**

**Förhindrandet av exponering via arbetet**

Försiktighet skall vidtas, så att medlet inte kommer på huden, i ögon och på kläder. Personlig skyddsutrustning skall användas. Använd skyddsglasögon vid framställningen av sprutvätskan. Händer och ansikte skall tvättas med tvål före paus och efter hantering av medlet. Försäkra tillräcklig ventilation. Förbjudet att äta, dricka och röka vid hantering av medlet.

**Personlig skyddsutrustning - Slut användare**

<b>Andningsskydd</b>	Helmask med kombinationsfilter A2/P2
<b>Handskydd</b>	Använd CE-märkta (eller motsvarande) nitrilgummihandskar (minsta tjocklek 0,40 mm, minimum permeabilitetshastighet 480 min.). Tvätta om förorenade. Kassera vid förorenad insida, vid perforering eller vid förorening på utsidan som inte kan tas bort. Tvätta händerna ofta och alltid före måltid, dryck, rökning eller toalettbesök.
<b>Ögonskydd</b>	Skyddsglasögon/ansiktsskydd
<b>Hud- och kroppsskydd</b>	Skyddsdräkt

**AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**

**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

<b>Form</b>	klar, Vätska
<b>Färg</b>	gul till brun
<b>Lukt</b>	aromatisk
<b>Lukttröskel</b>	Ingen tillgänglig data
<b>pH-värde</b>	4 - 5 (1 %) (23 °C) (avjoniserat vatten)
<b>Smältpunkt/smältpunktsintervall</b>	Ingen tillgänglig data
<b>Kokpunkt</b>	Ingen tillgänglig data
<b>Flampunkt</b>	60 °C
<b>Brandfarlighet</b>	Ingen tillgänglig data
<b>Självantändningstemperatur</b>	430 °C

**BUCTRIL**Version 2 / FIN  
102000011543

7/12

Revisionsdatum: 10.12.2020  
Tryckdatum: 10.12.2020

---

<b>Lägsta antändningsenergi</b>	Ingen tillgänglig data
<b>Självaccelererande sönderdelningstemperatur (SADT)</b>	Ingen tillgänglig data
<b>Övre explosionsgräns</b>	Ingen tillgänglig data
<b>Nedre explosionsgräns</b>	Ingen tillgänglig data
<b>Ångtryck</b>	Ingen tillgänglig data
<b>Avdunstningshastighet</b>	Ingen tillgänglig data
<b>Relativ ångdensitet</b>	Ingen tillgänglig data
<b>Relativ densitet</b>	Ingen tillgänglig data
<b>Densitet</b>	ca. 1,03 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
<b>Löslighet i vatten</b>	blandbar
<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten</b>	Bromoxiniloktanoat: log Pow: 5,4
<b>Viskositet, dynamisk</b>	Ingen tillgänglig data
<b>Viskositet, kinematisk</b>	Ingen tillgänglig data
<b>Ytspänning</b>	31 mN/m (20 °C)
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Inga brandnärande egenskaper
<b>Explosivitet</b>	Ej explosiv 92/69/EEG, A.14 / OECD 113
<b>9.2 Annan information</b>	Ytterligare säkerhetsrelaterade fysikalisk-kemiska data är inte kända.

---

**AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET****10.1 Reaktivitet****Termiskt sönderfall** Stabil vid normala förhållanden.**10.2 Kemisk stabilitet** Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.**10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner vid lagring och hantering enligt föreskrift.**10.4 Förhållanden som ska undvikas** Extrema temperaturer och direkt solljus.  
Exponering för fukt.**10.5 Oförenliga material** Förvaras endast i originalförpackningen.**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter** Inga sönderdelningsprodukter förväntas vid normala användningsförhållanden.



## BUCTRIL

Version 2 / FIN  
102000011543

8/12

Revisionsdatum: 10.12.2020  
Tryckdatum: 10.12.2020

### AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

<b>Akut oral toxicitet</b>	LD50 (Råtta) > 300 - 2.000 mg/kg
<b>Akut inhalationstoxicitet</b>	LC50 (Råtta) 2,82 mg/l Exponeringstid: 4 h Ingen irriterasjon av luftveiene
<b>Akut dermal toxicitet</b>	LD50 (Råtta) > 2.000 mg/kg
<b>Frätande/irriterande på huden</b>	Irriterar huden. (Kanin)
<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</b>	Irriterar ögonen. (Kanin)
<b>Luftvägs- /hudsensibilisering</b>	Hud: Sensibiliserande (Marsvin) OECD Test riktlinjer 406, Buehler test Angiven avser det tekniska ämnet bromoxiniloktanoat.

#### Bedömning STOT Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Bromoxiniloktanoat: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Bedömning STOT Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Bromoxiniloktanoat orsakade specifik organtoxicitet vid experimentella djurstudier i följande organ(er): Lever. De observerade effekter tycks inte vara relevanta för människan.

#### Bedömning mutagenicitet

Bromoxiniloktanoat var inte mutagen eller genotoxisk baserat på total vägning av bevis under en uppsättning försök in vitro och in vivo.

#### Bedömning carcinogenicitet

Bromoxiniloktanoat orsakade vid höga dosnivåer en ökad förekomst av tumörer i följande organ(er): Lever. Verkningsmekanismen för denna effekt anses inte vara tillämplig för människor.

#### Bedömning reproduktionstoxicitet

Bromoxiniloktanoat orsakade inte reproduktionstoxicitet i en två-generationsstudie på råttor.

#### Bedömning utvecklingstoxicitet

Bromoxiniloktanoat orsakade en fördröjd fostertillväxt, en ökad förekomst av icke-specifika missbildningar. Bromoxiniloktanoat orsakade utvecklingstoxicitet endast vid dosnivåer som är toxiska för honorna.

#### Fara vid aspiration

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

### AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

#### 12.1 Toxicitet

<b>Fisktoxicitet</b>	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)) 0,127 mg/l Exponeringstid: 96 h Test genomfört med en liknande formulering.
----------------------	--



**BUCTRIL**Version 2 / FIN  
102000011543

9/12

Revisionsdatum: 10.12.2020  
Tryckdatum: 10.12.2020

<b>Toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur</b>	EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)) 0,255 mg/l Exponeringstid: 48 h Test genomfört med en liknande formulering.
<b>Kronisk toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur</b>	NOEC (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,32 mg/l Exponeringstid: 21 d
<b>Toxicitet för vattenväxter</b>	EC50 (Raphidocelis subcapitata (grön sötvattensalg)) > 90 mg/l Tillväxthastighet; Exponeringstid: 96 h  NOEC (Raphidocelis subcapitata (grön sötvattensalg)) 8,3 mg/l Tillväxthastighet; Exponeringstid: 96 h

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

<b>Bionedbrytbarhet</b>	Bromoxiniloktanoat: Ej snabbt bionedbrytbar
<b>Koc</b>	Bromoxiniloktanoat: Koc: 639

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

<b>Bioackumulering</b>	Bromoxiniloktanoat: Biokoncentrationsfaktor (BCF) 230 Bioackumuleras ej.
------------------------	---

**12.4 Rörlighet i jord**

<b>Rörlighet i jord</b>	Bromoxiniloktanoat: Svagt rörlig i jordar
-------------------------	---

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

<b>PBT- och vPvB-bedömning</b>	Bromoxiniloktanoat: Ämnet anses varken vara långlivade, bioackumulativa och toxiska (PBT). Ämnet anses varken vara mycket ånglivade och mycket bioackumulativa (vPvB).
--------------------------------	--

**12.6 Andra skadliga effekter**

<b>Tillägg till ekologisk information</b>	Inga andra effekter finns att nämna.
---	--------------------------------------

**AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

<b>Produkt</b>	I enlighet med gällande bestämmelser och, om nödvändigt, efter samråd med huvudmannen och / eller med ansvarig myndighet kan produkten föras till en deponi eller förbränningsanläggning.
<b>Förorenad förpackning</b>	Delvis tömda behållare skall hanteras som farligt avfall.
<b>Avfallsnummer</b>	<b>02 01 08*</b> Avfall som innehåller farliga jordbrukskemikalier

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

14.1 UN-nummer	<b>1993</b>
14.2 Officiell transportbenämning	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S.

**BUCTRIL**Version 2 / FIN  
102000011543

10/12

Revisionsdatum: 10.12.2020  
Tryckdatum: 10.12.2020

	(BROMOXYNIL OCTANOATE, SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM) HEAVY AROMATIC SOLUTION)
14.3 Faroklass(er) för transport	3
14.4 Förpackningsgrupp	III
14.5 Miljöriskmärkning	JA
Transportklass	30
Tunnel Code	D/E

Denna klassificering gäller i princip inte vid transport med tankbåt på vattenvägar i inlandet. Kontakta tillverkaren för ytterligare information.

**IMDG**

14.1 UN-nummer	<b>1993</b>
14.2 Officiell transportbenämning	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (BROMOXYNIL OCTANOATE, SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM) HEAVY AROMATIC SOLUTION)
14.3 Faroklass(er) för transport	3
14.4 Förpackningsgrupp	III
14.5 Vattenförorenande ämne	JA

**IATA**

14.1 UN-nummer	<b>1993</b>
14.2 Officiell transportbenämning	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (BROMOXYNIL OCTANOATE, SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM) HEAVY AROMATIC SOLUTION )
14.3 Faroklass(er) för transport	3
14.4 Förpackningsgrupp	III
14.5 Miljöriskmärkning	NEJ

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Se avsnitten 6 till 8 i detta säkerhetsdatablad.

**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden**

Ingen transport i bulk i enlighet med IBC-regeln.

**AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Ytterligare information**

WHO-klassificering: II (Moderately hazardous)

**Nationella bestämmelser** Preparatet berörs av lagstifningen för bekämpningsmedel

Registreringsnummer 3323

**Användningsområde**

Användargrupp: Yrkesanvändare

**Bruksändamål:**

För ogräsbekämpning i korn-, vete-, havre-, rågvete- och rågodlingar samt i skyddssäd för klöverfria vallar.

**BUCTRIL**Version 2 / FIN  
102000011543

11/12

Revisionsdatum: 10.12.2020  
Tryckdatum: 10.12.2020**Anvisningar om skyddsutrustning:**

Vid hantering av preparatet bör man använda skyddsdräkt, gummistövlar, kemikalietåliga skyddshandskar (t.ex. nitril) och huvudbonad. I arbetsskeden då det föreligger risk för preparatstänk bör också ansiktsskydd / skyddsglasögon användas och i arbetsskeden då andningsvägarna exponeras bör man dessutom använda andningskydd försett med kombifilter (P2/A2)

**Förebyggande av miljöskador:**

Förorena inte vattendrag med produkten eller dess förpackning. Undvik besprutning i blåsigt väder. Sprutans suganordning för vatten får inte användas för fyllning av behållare från vattendrag och överbliven sprutvätska eller sprutans tvättvätska får inte komma i vattendrag.

På områden som gränsar till vattendrag bör vid besprutning med traktorspruta lämnas skyddszoner för att skydda vattenorganismer, se produktetikett.

Överblivet, obrukbart växtskyddsmedel förs till insamlingsplats för problemavfall och tömda, ursköljda försäljningsförpackningar skall föras till vederbörlig insamlingsplats för avfall.

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Någon kemisk säkerhetsanalys krävs ej.

**AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION****Faroangivelser nämnda i Avsnitt 3**

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H331	Giftigt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H361d	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Förkortningar och akronymer**

ADN	Europeisk överenskommelse rörande internationell transport av farligt gods på inlandsvattenvägar
ADR	Europeisk överenskommelse rörande internationell transport av farligt gods på vägar
ATE	Uppskattad akut toxicitet
CAS-Nr.	Chemical Abstracts Service nummer
ECx	Effektiv koncentration x %
EG-nr.	European community nummer (EG-nummer)
EINECS	Europeisk förteckning över befintliga kommersiella kemiska ämnen
ELINCS	Europeisk förteckning över förhandsanmälda ämnen

**BUCTRIL**Version 2 / FIN  
102000011543

12/12

Revisionsdatum: 10.12.2020  
Tryckdatum: 10.12.2020

EN	Europeiska standarder
EU	Europeiska unionen
IATA	International Air Transport Association
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
ICx	Inhiberingskoncentration x %
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
Konc.	Koncentration
LCx	Dödlig koncentration x %
LDx	Dödlig dos x %
LOEC/LOEL	Lägsta observerade effektkoncentration/ effektnivå
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships
N.O.S.	Not otherwise specified
NOEC/NOEL	Nolleffektkoncentration/ nolleffektnivå
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
RID	Förordningar rörande internationell transport av farligt gods med tåg
TWA	Tidsvägt medelvärde
UN	Förenta Nationerna (FN)
WHO	Världshälsoorganisationen

Informationen i detta säkerhetsdatablad är i enlighet med riktlinjerna enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EG) 2015/830 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 (och alla senare ändringar). Detta produktdatablad är ett komplement till användarhandledningen, inte en ersättning till den. Informationen i detta produktdatablad bygger på tillgänglig klunskap om produkten vid det tillfälle då produktdatabladet sammanställdes. Användaren erinras dessutom om eventuella risker vid användning av en produkt för andra ändamål än den är avsedd för. Informationen som ges är i enlighet med rådande EEG-lagstiftning. Användaren uppmanas att följa eventuella ytterligare nationella krav.

**Orsak för revidering:** Avsnitt 2: Farliga egenskaper. Avsnitt 3: Sammansättning/ information om beståndsdelar. Avsnitt 4: Åtgärder vid första hjälpen.

Ändringar efter den senaste versionen kommer att märkas tydligt i marginalen. Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.