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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn	Hussar Plus OD
UFI	PYU0-30GP-T00E-J31N
Produktkod (UVP)	80053797

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 Arne Jacobsens Allé 13 2300 København S Danmark
Telefon	(+45) 45 23 50 00
Telefax	(+45) 45 23 52 60
Ansvarig avdelning	E-post: MSDS.Nordic@bayer.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer	020 99 60 00 eller 112

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt KemIs godkännandetext.

Irriterande på huden: Kategori 2
H315 Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada: Kategori 1
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön: Kategori 1
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning i enlighet med KemIs godkännandetext.

Märkningspliktig.

Signalord: Fara

Faroangivelser

H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH401	För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

Skyddsangivelser

P101	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P280	Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.
P302 + P352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten/tvål.
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.
P310	Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P332 + P313	Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
P362	Ta av nedstänkta kläder.

2.3 Andra faror

Inga ytterligare faror kända förutom de nämnda.

Mefenpyr-diethyl: Ämnet anses varken vara långlivade, bioackumulativa och toxiska (PBT). Ämnet anses varken vara mycket ånglivade och mycket bioackumulativa (vPvB). Jodosulfuronmetylnatrium: Ämnet anses varken vara långlivade, bioackumulativa och toxiska (PBT). Ämnet anses varken vara mycket ånglivade och mycket bioackumulativa (vPvB). Mesosulfuron-methyl: Ämnet anses varken vara långlivade, bioackumulativa och toxiska (PBT). Ämnet anses varken vara mycket ånglivade och mycket bioackumulativa (vPvB).

Ekologisk information:	Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.
Toxikologisk information:	Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Kemisk natur

Oljedispersion (OD)
Mesosulfuron-methyl 7,5g/l; Iodosulfuron-methyl-sodium 50 g/l; Mefenpyr-diethyl 250 g/l

Farliga komponenter

Faroangivelser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Namn	CAS-nr. / EG-nr. / REACH Reg. No.	Klassificering FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008	Konc. [%]
Mesosulfuronmetyl	208465-21-8	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	0,72
Jodsulfuronmetyl-natrium	144550-36-7	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	5,00
Mefenpyr-diethyl	135590-91-9 603-923-2 01-2119480146-39-0000	Aquatic Chronic 2, H411	22,94
Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene	922-153-0 01-2119451097-39-xxxx	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	> 25
Hydrocarbons, C9, aromatics	918-668-5 01-2119455851-35-XXXX	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Carc. 1B, H350 Aquatic Chronic 2, H411	> 1,0 – < 10
Docusate natrium	577-11-7 209-406-4 01-2119491296-29-xxxx	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315	> 1,0 – < 20
Alcohols, C11-14-iso-, C13-rich, ethoxylated (6 EO), methylated	1492044-51-5	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	> 2,5 – < 25

Ytterligare information

MesosulfuronmetylMesosulfuronmetyl	208465-21-8	M-faktor: 100 (acute), 100 (chronic)
Jodsulfuronmetyl-natrium	144550-36-7	M-faktor: 1.000 (acute)

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

Partikelkarakteristika

Denna substans/blandning innehåller inte nanoformer (i enlighet med REACH-förordningen)

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

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

Inandning Flytta ut i friska luften. Håll patienten varm och i vila. Kontakta omedelbart läkare eller Giftinformationscentral.

Hudkontakt	Tvätta med mycket tvål och vatten, om det finns tillgängligt, med mycket polyetylenglykol 400 och därefter med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
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.
Förtäring	Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Kontakta omedelbart läkare eller Giftinformationscentral.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom	Huvudvärk, Illamående, Yrsel, Somnolens
	Förtäring kan ge mag-tarmkanalsirritation, illamående, kräkningar och diarré.
	Inandning kan orsaka lungödem och lunginflammation.
	Inandning kan framkalla följande symptom:
	Hosta, Andnöd, Cyanos, Feber
	Symptom och risker härrör från lösningsmedlet.

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

Risker	Innehåller kolväte lösningsmedel. Kan orsaka lunginflammation genom aspiration.
Behandling	Behandla symptomatiskt. Magsköljning krävs normalt inte. Om en större mängd (mer än en munfull) har förtärts skall aktivt kol och natriumsulfat ges. Vid aspiration ska intubation och bronksköljning övervägas. Övervaka: njurar, lever och bukspottkörtel funktionen. Det föreligger inte någon specifik motgift. Motgift: adrenalin-derivat.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga	Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.
Olämpliga	Vattenstråle med hög volym
5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra	Följande ämnen kan frigöras vid brand:, Väteklorid (HCl), Vätecyanid (cyanvätesyra), Vätejodid (HI), Kolmonoxid (CO), Koldioxid (CO2), Svaveloxider, Kväveoxider (NOx)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal	Undvik inandning av rök och/eller ångor vid brand eller explosion. Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.
Ytterligare information	Begränsa spridningen av brandsläckningsmediet. Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Försiktighetsåtgärder	Undvik kontakt med utspilld produkt eller med kontaminerade ytor. 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). Rengör nedsmutsade föremål och golv noggrant. Beakta gällande miljöföreskrifter. Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.
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	Använd endast i lokaler med tillräcklig ventilation.
Råd för skydd mot brand och explosion	Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor.
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 i originalbehållare. Förvara behållare väl tillsluten på en torr, sval och väl ventilerad plats. Förvaras på en plats tillgänglig endast för personer med tillstånd. Förvara bulkmaterial och förpackade material i en stängd lagerbyggnad eller täckt, skyddat mot direkt solljus och frost.
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
Mesosulfuronmetyl	208465-21-8	10 mg/m3		OES BCS*

		(TWA)		
Jodsulfuronmetyl-natrium	144550-36-7	1 mg/m3 (TWA)		OES BCS*
Mefenpyr-diethyl	135590-91-9	10 mg/m3 (TWA)		OES BCS*

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

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning - Slutanvändare

Handskydd 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.

Ögonskydd Ansiktsvisir eller skyddsglasögon

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Vätska
Färg	ljusbrun
Lukt	aromatisk
Lukttröskel	Ingen tillgänglig data
Smältpunkt/ smältpunktsintervall	Ingen tillgänglig data
Kokpunkt	Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet	Ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns	Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns	Ingen tillgänglig data
Flampunkt	90 °C
Självantändnings-temperatur	Ingen tillgänglig data
Antändningstemperatur	440 °C
Självaccelererande sönderdelningstemperatur (SADT)	Ingen tillgänglig data
pH-värde	7,0 - 8,5 (10 %) (23 °C) (avjoniserat vatten)
Viskositet, dynamisk	Ingen tillgänglig data

Viskositet, kinematisk	60,2 mm²/s (20 °C) Skjuvkraft av 100/sec
	27,1 mm²/s (40 °C) Skjuvkraft av 100/sec
Löslighet i vatten	dispergerbar
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Mefenpyr-diethyl: log Pow: 3,83 (21 °C)
	Jodosulfuronmetylnatrium: log Pow: -0,7
	Mesosulfuron-methyl: log Pow: -0,48
Ytspänning	25,5 mN/m (25 °C)
Ångtryck	Ingen tillgänglig data
Densitet	ca. 1,09 g/cm³ (20 °C)
Relativ densitet	Ingen tillgänglig data
Relativ ångdensitet	Ingen tillgänglig data
Bedömning nanopartiklar	Denna substans/blandning innehåller inte nanoformer (i enlighet med REACH-förordningen)
Partikelstorlek	Ingen tillgänglig data
9.2 Annan information	
Eksplosivitet	Ej explosiv 92/69/EEG, A.14 / OECD 113
Oxiderande egenskaper	Inga brandnärande egenskaper
Avdunstningshastighet	Ingen tillgänglig data
Andra fysikalisk/kemiska egenskaper	Ytterligare säkerhetsrelaterade fysikalisk-kemiska data är inte kända.

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	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.
10.5 Oförenliga material	Förvaras endast i originalförpackningen.
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter	Inga sönderdelningsprodukter förväntas vid normala användningsförhållanden.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut oral toxicitet	LD50 (Råtta) > 2.000 mg/kg
Akut inhalationstoxicitet	Ingen respirabel aerosol bildas vid avsedd användning.
Akut dermal toxicitet	LD50 (Råtta) > 2.000 mg/kg
Frätande/irriterande på huden	Irriterar huden. (Kanin)
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Risk för allvarlig ögonskada. (Kanin)
Luftvägs-/hudsensibilisering	Hud: Ej sensibiliserande. (Mus) OECD Test riktlinjer 429, LLNA-metoden (Local Lymph Node Assay)

Bedömning STOT Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Mefenpyr-diethyl: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Jodosulfuronmetylnatrium: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Mesosulfuron-methyl: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Bedömning STOT Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Mefenpyr-diethyl orsakade inte specifik målorgantoxicitet vid experimentella djurförsök.
Jodosulfuronmetylnatrium orsakade inte specifik målorgantoxicitet vid experimentella djurförsök.
Mesosulfuron-methyl orsakade inte specifik målorgantoxicitet vid experimentella djurförsök.

Bedömning mutagenicitet

Mefenpyr-diethyl var inte mutagen eller genotoxisk under en uppsättning försök in vitro och in vivo.
Jodosulfuronmetylnatrium var inte mutagen eller genotoxisk under en uppsättning försök in vitro och in vivo.
Mesosulfuron-methyl var inte mutagen eller genotoxisk under en uppsättning försök in vitro och in vivo.

Bedömning carcinogenicitet

Mefenpyr-diethyl var inte carcinogen under livstidsmatningstudier på råttor och möss.
Jodosulfuronmetylnatrium var inte carcinogen under livstidsmatningstudier på råttor och möss.
Mesosulfuron-methyl var inte carcinogen under livstidsmatningstudier på råttor och möss.

Bedömning reproduktionstoxicitet

Mefenpyr-diethyl orsakade inte reproduktionstoxicitet i en två-generationsstudie på råtta.
Jodosulfuronmetylnatrium orsakade inte reproduktionstoxicitet i en två-generationsstudie på råtta.
Mesosulfuron-methyl orsakade inte reproduktionstoxicitet i en två-generationsstudie på råtta.

Bedömning utvecklingstoxicitet

Mefenpyr-diethyl orsakade utvecklingstoxicitet endast vid dosnivåer som är toxiska för honorna.
Utvecklingseffekterna sett med Mefenpyr-diethyl är relaterade till toxicitet hos mödrarna.
Jodosulfuronmetylnatrium orsakade inte fosterskadande effekter hos råttor och kaniner.
Mesosulfuron-methyl orsakade inte fosterskadande effekter hos råttor och kaniner.

Fara vid aspiration

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

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Bedömning	Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Fisktoxicitet	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)) 4,82 mg/l Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur	EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)) 7,7 mg/l Exponeringstid: 48 h
Toxicitet för vattenväxter	EC50 (Raphidocelis subcapitata (grön sötvattensalg)) 1,75 mg/l Exponeringstid: 72 h
	EC50 (Lemna gibba (kupandmat)) 15,5 µg/l Tillväxthastighet; Exponeringstid: 7 d

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Bionedbrytbarhet	Mefenpyr-diethyl: Ej snabbt bionedbrytbar Jodosulfuronmetylnatrium: Ej snabbt bionedbrytbar Mesosulfuron-methyl: Ej snabbt bionedbrytbar
Koc	Mefenpyr-diethyl: Koc: 625 Jodosulfuronmetylnatrium: Koc: 45 Mesosulfuron-methyl: Koc: 92

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering	Mefenpyr-diethyl: Biokoncentrationsfaktor (BCF) 232 Bioackumuleras ej. Jodosulfuronmetylnatrium: Bioackumuleras ej. Mesosulfuron-methyl: Bioackumuleras ej.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet i jord	Mefenpyr-diethyl: Svagt rörlig i jordar Jodosulfuronmetylnatrium: Rörlig i jordar Mesosulfuron-methyl: Måttligt rörlig i jordar

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning	Mefenpyr-diethyl: Ämnet anses varken vara långlivade, bioackumulativa och toxiska (PBT). Ämnet anses varken vara mycket ånglivade och mycket bioackumulativa (vPvB). Jodosulfuronmetylnatrium: Ämnet anses varken vara långlivade, bioackumulativa och toxiska (PBT). Ämnet anses varken vara mycket ånglivade och mycket bioackumulativa (vPvB). Mesosulfuron-methyl: Ämnet anses varken vara långlivade, bioackumulativa och toxiska (PBT). Ämnet anses varken vara mycket ånglivade och mycket bioackumulativa (vPvB).

12.6 Hormonstörande egenskaper

Bedömning	Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter

Tillägg till ekologisk information	Inga andra effekter finns att nämna.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produktrester:
Rester, spill och förpackning som inte är rengjord klassas som farligt avfall och ska lämnas för destruktion. Kontakta Miljö- och Hälsoskyddskontoret i kommunen för mer information.

Rengör förpackningen så här:
Rengör förpackningar för växtskyddsmedel genast efter tömning, så att sköljvätskan kan hällas direkt i sprutan. Ev. folieförsegling skall också rengöras.
Fyll den tomma förpackningen till ca 1/5 med vatten.
Sätt på locket.
Skaka förpackningen så att sköljvattnet kommer åt hela insidan.
Ta av locket och ta hand om sköljvattnet på ett miljömässigt riktigt sätt.
Upprepa proceduren minst tre gånger med vatten.
Låt förpackningen rinna av (upp och ner) tills den är dropptorr.

Tomemballage :
Bayer CropScience är anslutet till SvepReturs insamlings- och återvinningssystem för plastförpackningar. Detta innebär att du kan lämna rengjord förpackning kostnadsfritt. För vidare information kontakta SvepRetur tel. 0370 173 85, www.svepretur.se.

Avfallsnummer	**02 01 08*** Avfall som innehåller farliga jordbrukskemikalier

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

ADR/RID/ADN

14.1 UN-nummer	**3082**
14.2 Officiell transportbenämning	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (IODOSULFURON-METHYL SODIUM SOLUTION)
14.3 Faroklass(er) för transport	9
14.4 Förpackningsgrupp	III
14.5 Miljöriskmärkning	JA
Transportklass	90
Tunnel Code	-

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

IMDG

14.1 UN-nummer	**3082**
14.2 Officiell transportbenämning	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (IODOSULFURON-METHYL SODIUM SOLUTION)
14.3 Faroklass(er) för transport	9
14.4 Förpackningsgrupp	III
14.5 Vattenförorenande ämne	JA

IATA

14.1 UN-nummer	**3082**
14.2 Officiell transportbenämning	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (IODOSULFURON-METHYL SODIUM SOLUTION)
14.3 Faroklass(er) för transport	9
14.4 Förpackningsgrupp	III
14.5 Miljöriskmärkning	JA

14.6 Särskilda skyddsåtgärder
Se avsnitten 6 till 8 i detta säkerhetsdatablad.

14.7 Transporteras i bulk i enlighet med IMO-instrument
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: III (Slightly hazardous)

Registreringsnummer 5221

Användningsområde

SP 1 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. (Rengör inte sprututrustning i närheten av vattendrag/Undvik förorening via avrinning från gårdsplaner och vägar.).

Ogräsmedel för användning i spannmålsodlingar

Ett vindanpassat skyddsavstånd ska bestämmas med hjälp av "Hjälpreda för bestämning av vindanpassat
skyddsavstånd vid användning av lantbruks spruta med bom".

Vid hantering av produkten eller sprutvätskan ska skyddshandskar och skyddsglasögon eller ansiktsskydd användas.

Vid påfyllning av spridningsutrustning ska preparatpåfyllare användas.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Någon kemisk säkerhetsanalys krävs ej.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Faroangivelser nämnda i Avsnitt 3

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H350	Kan orsaka cancer.
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
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 effektskoncentration/ 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) 2020/878 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:	Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 2020/878. Följande avsnitt har reviderats: Avsnitt 2: Farliga egenskaper. Avsnitt 3: Sammansättning/ information om beståndsdelar. Avsnitt 7: Hantering och lagring. Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper. Avsnitt 11: Toxikologisk information. Avsnitt 12. Ekologisk information. Avsnitt 13. Avfallshantering. Kontrolleras och revideras för redaktionella ändamål på grund av justeringar enligt gällande bilaga II till Reach-förordningen.

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