DUPLOSAN D

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878
Publiceringsdatum: 17/09/2009 Bearbetningsdatum: 02/02/2022 Ersätter version av: 28/01/2021 Version: 10.1

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn	:	DUPLOSAN D
Produktens form	:	Blandning
Type (Nufarm)	:	Country Specific
Country (Nufarm)	:	Finland
CA Code (Nufarm)	:	2970
Produktkod	:	U780A
Oracle Recipe Code (Nufarm)	:	600000131
Item codes	:	110004493

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning	:	Industriell användning,Professionellt bruk
Användning av ämnet eller beredningen	:	Herbicid

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen tillgänglig extra information

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare
Nufarm GmbH & Co KG
St.-Peter-Str. 25
4021 Linz - Austria
T +43/732/6918-3187 - F +43/732/6918-63187
Katharina.Krueger@nufarm.com

Distributör:
Berner Ab, Viljelijän Berner
Svetsargatan 24
PB 22, 00811 Helsingfors
tfn 020 791 00
kasvinsuojelu@berner.fi

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +43/732/6914-2466 (Produktionsstandort Linz/Österreich) +43/1/4064343 (VergiftungsInformationsZentrale)

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Finland	Myrkytystietokeskus	Stenbäckinkatu 9 PO BOX 100 00029 Helsinki	+358 800 147 111 +358 9 471 977	Öppen 24 timmar om dygnet 0800 147 111 (kostnadsfri) 09 471 977 (normal samtalskostnad)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1	H318
Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1	H400
Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3	H412

Fulltext för H-deklarationer: se avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Orsakar allvarliga ögonskador.

2.2. Märkningsuppgifter

Kännetecknig enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS05 GHS09

Signalord (CLP) : Fara

Faroangivelser (CLP) : H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser (CLP) : P273 - Undvik utsläpp till miljön.
P280 - Använd ögonskydd, ansiktsskydd, skyddskläder, skyddshandskar.
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 läkare, GIFTINFORMATIONSCENTRALEN.
P391 - Samla upp spill.
P501 - Innehållet/behållaren lämnas till återvinningsstation för farliga eller speciella ämnen, i enlighet med lokala, regionala, nationella och/eller internationella förordningar.

EUH-fraser : EUH401 - För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.
EUH208 - Innehåller 2,4-D DMA salt. Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3. Andra faror

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Gäller inte

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
(2,4-DICHLOROPHENOXY)ACETIC ACID, DIMETHYLAMINE SALT	(CAS nr) 2008-39-1 (EC nr) 217-915-8	60.05	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän : Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.

Första hjälpen efter inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

Första hjälpen efter hudkontakt : Ta av nedstänkta kläder. Tvätta angripet område med vatten i minst 15 minuter. Kontakta läkare omedelbart.

Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Kontakta läkare omedelbart.

Första hjälpen efter förtäring : Skölj munnen. Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare. Framkalla INTE kräkning. Ge 0,5 l vatten att dricka.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter efter hudkontakt : Orsakar lindrig hudirritation.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen : Allvarliga ögonskador.
Symptom/effekter efter förtäring : Buksmärta, illamående. Förtäring kan orsaka illamående och kräkning. Kan irritera matspjälkningskanalen.

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

Behandla symptomatiskt. Ögontvättar för olycksfall samt nödduschar bör finnas i omedelbar närhet av varje potentiell exponering.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattenridå. Torrt pulver. Skum. koldioxid.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga sönderdelningsprodukter : Risk för utveckling av giftig rök.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skydd under brandbekämpning : Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. Friskluftmask. Fullständigt kroppsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Ventilera spillområdet. Undvik kontakt med ögon och hud.

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. För mer information, se avsnitt 8: "Kontrollera individuell exponering och individuellt skydd ".

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning : Absorbera utspilld substans med sand eller jord.
Rengöringsmetoder : Absorbera utspilld vätska i absorptionsmedel.
Annan information : Avyttra material och fasta restprodukter vid auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 8: "Kontrollera individuell exponering och individuellt skydd ". För mer information, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Undvik kontakt med ögon och hud. Bär personlig skyddsutrustning. Förhindra dimbildning i atmosfären. Hantera inte produkten i instängda utrymmen.
Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Behållarna skall vara tillslutna när de inte används.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Ingen tillgänglig extra information

8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen tillgänglig extra information

8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen tillgänglig extra information

8.1.4. DNEL och PNEC

Ingen tillgänglig extra information

8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen tillgänglig extra information

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:
Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Ögontvättar för olycksfall samt nödduschar bör finnas i omedelbar närhet av varje potentiell exponering.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:
Skyddskläsel. Handskar. Skyddsglasögon.
Personlig skyddsutrustning symbol(er):



8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:
Tätslutande skyddsglasögon

8.2.2.2. Hudskydd

Hudskydd:
Lämpliga skyddskläder skall användas

Handskydd:
Skyddshandskar

8.2.2.3. Andningsskydd

Andningsskydd:
Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas

8.2.2.4. Te rmisk fara

Ingen tillgänglig extra information

8.2.3. Begränsning och övervakning av miljöexpositionen

Begränsning och övervakning av miljöexpositionen:

Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	:	Vätska
Färg	:	Mörkgul.
Lukt	:	Amin-liknande.
Luktgräns	:	Inga data tillgängliga
pH	:	7.9 – 8.6 (@ 100%, 20 ºC ± 1 ºC); 7.0 – 7.9 (1 % w/v solution, 20 ºC ± 1 ºC)
Relativ förångningshastighet (butylacetat=1)	:	Inga data tillgängliga
Smältpunkt	:	Gäller inte
Fryspunkt	:	Inga data tillgängliga
Kokpunkt	:	> 100 °C
Flampunkt	:	> 200 °C
Självantändningstemperatur	:	Inga data tillgängliga
Sönderfalltemperatur	:	Inga data tillgängliga
Brännbarhet (fast, gas)	:	Gäller inte
Ångtryck	:	Inga data tillgängliga
Relativ ångdensitet vid 20 °C	:	Inga data tillgängliga
Relativ densitet	:	1.202 – 1.205 (20 ºC ± 1 ºC)
Löslighet	:	Vatten: Löslig med vatten
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	:	-0.82 pH 7.0 (2,4-D acid)
Viskositet, kinematisk	:	Inga data tillgängliga
Viskositet, dynamisk	:	23.4 cP (20°C)
Explosiva egenskaper	:	Produkten är ej explosionsfarlig.
Brandfrämjande egenskaper	:	Ej brännbart enligt EU-kriterierna.
Explosionsgränser	:	Inga data tillgängliga

9.2. Annan information

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner under normal användning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga vid rekommenderade förvarings- och hanteringsvillkor (se sektion 7).

10.5. Oförenliga material

Oxideringsmedel. Starka syror. Starka alkaliföreningar.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala förvaringsvillkor och normal användning ska inga farliga omvandlingsprodukter bildas. Förbränning bildar giftiga gaser.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

DUPLOSAN D	
LD50 oral råtta	> 2000 mg/kg
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta	> 7.41 mg/l

(2,4-DICHLOROPHENOXY)ACETIC ACID, DIMETHYLAMINE SALT (2008-39-1)	
LD50 oral råtta	625 mg/kg
LD50 hud kanin	2115 mg/kg

Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
pH: 7.9 – 8.6 (@ 100%, 20 °C ± 1 °C); 7.0 – 7.9 (1 % w/v solution, 20 °C ± 1 °C)

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Orsakar allvarliga ögonskador.
pH: 7.9 – 8.6 (@ 100%, 20 °C ± 1 °C); 7.0 – 7.9 (1 % w/v solution, 20 °C ± 1 °C)

Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Cancerogenicitet : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Fara vid aspiration : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

DUPLOSAN D	
LC50 96h fisk	> 100 mg/l Cyprinus carpio (karp)
EC50 48 tim kräftdjur	> 100 mg/l Daphnia magna
EC50 72h algae	> 320 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
ErC50 andra vattenväxter	24.6 mg/l Lemna minor; 7d
NOEC kronisk fisk	63.4 mg/l Pimephales promelas; (2,4-D); 32 d ELS (flowthrough)
NOEC kronisk kräftdjur	46.2 mg/l Daphnia; 2,4-D; (21d flowthrough)
Ytterligare miljötoxikologisk information	
14 d ErC50 = 0.715 mg/L (Myriophyllum spicatum) 14 d ErC10 = 0.178 mg/L (Myriophyllum spicatum) LC50 >1000 mg/kg soil (Eisenia fetida) Oral 96 hr LD50 >100 µg prod./bee (apis mellifera) Contact 96 hr LD50 >200 µg prod.//bee (apis mellifera)	

(2,4-DICHLOROPHENOXY)ACETIC ACID, DIMETHYLAMINE SALT (2008-39-1)
Ytterligare miljötoxikologisk information
14 d NOErC (Myriophyllum aquaticcum) 0.0305mg/L (2,4-D) 14 d ErC50 (Myriophyllumaquaticcum) 0.346mg/L (2,4-D)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

DUPLOSAN D	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt biologiskt nedbrytbart.
DT50	DT50 = 2.0 - 58.9 d

(2,4-DICHLOROPHENOXY)ACETIC ACID, DIMETHYLAMINE SALT (2008-39-1)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt biologiskt nedbrytbart.
Biologisk nedbrytning	DT50 (soil) 2-58.9d (2,4-D)

12.3. Bioackumuleringsförmåga

DUPLOSAN D	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	-0.82 pH 7.0 (2,4-D acid)
Bioackumuleringsförmåga	Liten risk för bioackumulering.

(2,4-DICHLOROPHENOXY)ACETIC ACID, DIMETHYLAMINE SALT (2008-39-1)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	-0.82 (2,4-D; pH7)
Bioackumuleringsförmåga	Liten risk för bioackumulering.

12.4. Rörlighet i jord

DUPLOSAN D	
Rörlighet i jord	Mobile

Koc	Kfoc = 12-382 (2,4-D)

(2,4-DICHLOROPHENOXY)ACETIC ACID, DIMETHYLAMINE SALT (2008-39-1)	
Rörlighet i jord	Absorberas i marken

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

DUPLOSAN D
Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

12.6. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Avyttra innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. Officiell transportbenämning				
MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S. (2,4-DICHLOROPHENOXY ACETIC ACID, DIMETHYLAMINE SALT)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (2,4-D)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (2,4-D)	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (2,4-DICHLOROPHENOXY ACETIC ACID, DIMETHYLAMINE SALT)	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (2,4-DICHLOROPHENOXY ACETIC ACID, DIMETHYLAMINE SALT)
Beskrivning i transportdokument				
UN 3082 MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S. (2,4-DICHLOROPHENOXY ACETIC ACID, DIMETHYLAMINE SALT), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (2,4-D), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (2,4-D), 9, III	UN 3082 MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (2,4-DICHLOROPHENOXY ACETIC ACID, DIMETHYLAMINE SALT), 9, III	UN 3082 MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (2,4-DICHLOROPHENOXY ACETIC ACID, DIMETHYLAMINE SALT), 9, III
14.3. Faroklass för transport				
9	9	9	9	9
				
14.4. Förpackningsgrupp				
III	III	III	III	III

14.5. Miljöfaror

Miljöfarlig : Ja	Miljöfarlig : Ja Marin förorening : Ja	Miljöfarlig : Ja	Miljöfarlig : Ja	Miljöfarlig : Ja

Ingen ytterligare information tillgänglig

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR)	:	M6
Särbestämmelser (ADR)	:	274, 335, 375, 601
Begränsade mängder (ADR)	:	5l
Reducerade mängder (ADR)	:	E1
Förpackningsinstruktioner (ADR)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Särbestämmelser för förpackningen (ADR)	:	PP1
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)	:	MP19
Instruktioner för tankar och bulkcontainrar (ADR)	:	T4
Särbestämmelser för tankar och bulkcontainers (ADR)	:	TP1, TP29
Tankkod (ADR)	:	LGBV
Fordon för tanktransport	:	AT
Transportkategori (ADR)	:	3
Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR)	:	V12
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR)	:	CV13
Farlighetsnummer (Kemler nr)	:	90
Orangefärgade skyltar	:	
Restriktionskod för tunnlar (ADR)	:	-

Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG)	:	274, 335, 969
Begränsade mängder (IMDG)	:	5 L
Reducerade mängder (IMDG)	:	E1
Förpackningsinstruktioner (IMDG)	:	P001, LP01
Särskilda förpackningsbestämmelser (IMDG)	:	PP1
Förpackningsvägledning för IBC (IMDG)	:	IBC03
Tankanvisningar (IMDG)	:	T4
Särbestämmelser för tankar (IMDG)	:	TP2, TP29
EMS-nr. (Brand)	:	F-A
EMS-nr. (Utsläpp)	:	S-F
Lastningskategori (IMDG)	:	A

Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA)	:	E1
PCA Begränsade mängder (IATA)	:	Y964
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	:	30kgG
PCA förpackningsanvisningar (IATA)	:	964
PCA max. nettokvantitet (IATA)	:	450L
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	:	964
CAO max. nettokvantitet (IATA)	:	450L
Särbestämmelser (IATA)	:	A97, A158, A197
ERG-koden (IATA)	:	9L

Insjötransport

Klassificeringskod (ADN)	:	M6
Specialbestämmelser (ADN)	:	274, 335, 375, 601
Begränsade mängder (ADN)	:	5 L
Reducerade mängder (ADN)	:	E1
Transport tillåtet (ADN)	:	T
Utrustning erfordras (ADN)	:	PP
Antal blå varningskoner/ljus (ADN)	:	0

Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID)	:	M6
Specialbestämmelse (RID)	:	274, 335, 375, 601
Reducerade mängder (RID)	:	E1
Förpackningsinstruktioner (RID)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Särskilda förpackningsbestämmelser (RID)	:	PP1
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID)	:	MP19
Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (RID)	:	T4
Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (RID)	:	TP1, TP29
Tankkoder för RID-tankar (RID)	:	LGBV
Transportkategori (RID)	:	3
Särbestämmelser för transport - Kollin (RID)	:	W12
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (RID)	:	CW13, CW31
Expresskolli (RID)	:	CE8
HIN-nummer (RID)	:	90

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Gäller inte

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH
Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan
Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH
Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 från den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.
Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 2019/1021 av den 20 juni 2019 om långlivade organiska föroreningar

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen tillgänglig extra information

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar):

Avsnitt	Ändrad post	Modifiering	Kommentarer
	Ersätter	Ändrad	
	Bearbetningsdatum	Ändrad	
2.2	Skyddsangivelser (CLP)	Ändrad	

Annan information : For Transport - ADR classification is based on using own data and according to the criteria of 2.2.9.1.10.3 and 2.2.9.1.10.4 of ADR 2017.

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4

Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
H302	Skadligt vid förtäring.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH208	Innehåller 2,4-D DMA salt. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH401	För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

NUFARM SDS TEMPLATE

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.