

LEXUS(R) 50 WG

Version 5.1

Revisionsdatum 2015.04.23

Ref. 130000000386

Detta varuinformationsblad uppfyller standarder och lagstadgade krav för Sverige, men uppfyller eventuellt ej lagstadgade krav i andra länder.

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn : LEXUS(R) 50 WG

Synonymer : B11176335, DPX-KE459 50WG

Registreringsnr: 4540

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

Användning av ämnet eller blandningen : Ogräsmedel

Mot ogräs i höstvetete, höstråg och rågvete.
All annan användning otillåten.

Behörighetsklass : 2L

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : CHEMINOVA A/S
P.O. Box 9
7620 Lemvig
Danmark

Telefon : +45 96 90 96 90

E-postadress : SDS.Ronland@fmc.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : 24 timmars-service: 020-99 60 00, +46 (0)8 33 70 43 (utland)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning 1272/2008/EU (CLP):

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.

Klassificering enligt direktiven 67/548/EU och 1999/45/EG:

Miljöfarlig : R50/53: Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

2.2. Märkningsuppgifter

LEXUS(R) 50 WG

Version 5.1

Revisionsdatum 2015.04.23

Ref. 130000000386



Miljöfarligt

Varning

H410

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Särskild märkning av vissa ämnen och blandningar

EUH401: För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.,

P391

Samla upp spill.

P501

Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

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.)

2.3. Andra faror

Blandningen innehåller inget ämne som anses vara persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).

Blandningen innehåller inget ämne som anses vara mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).

Övriga villkor

Ett vindanpassat skyddsavstånd ska bestämmas med hjälp av "Hjälpreda för bestämning av vindanpassat skyddsavstånd vid användning av lantbruksspruta med bom". (Villkoret är till för att skydda vattenlevande organismer.)

Vid hantering av produkten eller sprutvätskan ska skyddshandskar användas. (Andra hälsoskyddsåtgärder får användas om de ger minst motsvarande skydd

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Inte tillämplig

3.2. Blandningar

Registreringsnummer	Klassificering enligt Direktiv 67/548/EEG	Klassificering i enlighet med relverket (EU) 1272/2008 (CLP)	Koncentration (% w/w)
---------------------	-------------------------------------------	--------------------------------------------------------------	-----------------------

Flupyrsulfuronmetylnatrium (CAS-nr.144740-54-5)

(M-faktor : 100[Akut] 100[kronisk])

	N;R50/53	Aquatic Acute 1; H400	50 %
--	----------	-----------------------	------

LEXUS(R) 50 WG

Version 5.1

Revisionsdatum 2015.04.23

Ref. 130000000386

		Aquatic Chronic 1; H410	
--	--	-------------------------	--

Magnesium distearate (CAS-nr.557-04-0) (EG-nr.209-150-3)

			>= 0,1 - < 1 %
--	--	--	----------------

Sodium tetrapropylenebenzenesulphonate (CAS-nr.11067-82-6) (EG-nr.234-289-1)

	Xn;R22 R38 R41 N;R51/53	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,1 - < 1 %
--	----------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------	----------------

Ovanstående produkt är i överensstämmelse med REACH; Registreringsnummer(-ren) tillhandahålls ej eftersom ämnet(-ena) är undantagna, ännu ej registrerade på REACH eller är registrerade under annat regelverk (biocidanvändning, växtskyddsprodukter) etc.

Se avsnitt 16 för fullständig formulering av R-fraser nämnda under detta avsnitt.

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 : Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.
- Inandning : Flytta ut i friska luften. Sök läkare efter betydande exponering. Konstgjord andning och/eller syrgas kan vara nödvändig.
- Hudkontakt : Ta av förorenade kläder och skor omedelbart. Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten. I händelse av hudirritationer eller allergiska reaktioner kontakta läkare. Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.
- Ögonkontakt : Om kontaktlinser används, ta av linserna om de är lätta att avlägsna. Håll ögonen öppna och skölj sakta och försiktigt med vatten i 15-20 minuter. Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- Förtäring : Uppsök läkare. FRAMKALLA INTE kräkning såvida inte någon läkare eller giftinformationscentral uppmanar att göra det. Om den skadade är vid medvetande: Skölj munnen med vatten.

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

- Symptom : Inget fall med humanförgiftning är känt och symptom från erfarenhetsmässig förgiftning är inte känt.

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

- Behandling : Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

LEXUS(R) 50 WG

Version 5.1

Revisionsdatum 2015.04.23

Ref. 130000000386

Lämpliga släckmedel : Vattendimma, Skum, Pulver, Koldioxid (CO₂)

Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl : Samlad vattenstråle, (föroreningsrisk)

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Farliga sönderfallsprodukter bildas vid brandsituationer. Koldioxid (CO₂)
Kväveoxider (NO_x)

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd heltäckande skyddskläder och självförsörjande andningsapparat.

Ytterligare information : Förhindra släckningsvattnet från att förorena ytvatten eller grundvattensystemet. Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej tillföras avloppet. Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

: (vid mindre bränder) Vid en omfattande brand låt, om förhållandena så tillåter, elden brinna ut av sig själv, eftersom vatten kan utvidga det förorenade området. Kyl behållare/tankar genom vattenbesprutning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Kontrollera tillträde till området. Håll folk borta från och på vindsidan av spill/läckage. Undvik dammbildning. Undvik inandning av damm. Använd personlig skyddsutrustning. Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem. Se till att materialet inte förorenar grundvattnet. Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas. Om det förorenade området är poröst, måste det förorenade materialet samlas upp för senare behandling eller bortskaffande. Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Rengöringssätt - små spill Sopa eller dammsug upp spill och samla det i lämplig behållare för avfallshantering.
Rengöringssätt - större spill Undvik dammbildning. Ta upp spill medelst en elektriskt skyddad dammsugare eller genom våttorkning och för över det uppsamlade materialet till en behållare och ta sedan hand om det enligt lokala/nationella föreskrifter (se avsnitt 13).
Om spill på mark skett nära värdefulla växter och träd, avlägsna de översta 5 cm jordlager efter det att en första sanering gjorts.

Annan information : Håll aldrig tillbaka spill i originalförpackningar för återanvändning. Avfallshandtera

LEXUS(R) 50 WG

Version 5.1

Revisionsdatum 2015.04.23

Ref. 130000000386

enligt lokala föreskrifter.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8., För information om avfallshantering (kvittblivning) se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Råd för säker hantering : Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.

Använd endast enligt våra rekommendationer. Använd endast ren utrustning. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Andas inte in damm eller sprutdamma. Använd personlig skyddsutrustning. För personligt skydd se avsnitt 8. Blanda till brukslösningen enligt etiketten(erna) och/eller instruktionen(erna) för användning. Använd den beredda brukslösningen så snart som möjligt - Lagra den inte. Ordna med lämpligt utsug där damm kan bildas.

Råd för skydd mot brand och explosion : Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor. Undvik dammbildning i täta utrymmen. Under hantering kan damm bilda explosiva blandningar i luft.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvaras på en plats tillgänglig endast för personer med tillstånd. Förvara i originalbehållare. Förvara i rätt märkta behållare. Förvara behållare väl tillsluten på en torr, sval och väl ventilerad plats. Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Råd för gemensam lagring : Inga speciella restriktioner beträffande lagring tillsammans med andra produkter.

Övrig data : Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

7.3. Specifik slutanvändning

Växtskyddsmedel enligt förordning (EG) nr 1107/2009.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Om en undersektion är tom, så beror det på att den inte har något relevant värde.

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder : Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen. Anordna lämplig ventilation och dammuppsamling vid maskiner.

Ögonskydd : Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166

Handskydd : Material: Nitrilgummi

LEXUS(R) 50 WG

Version 5.1

Revisionsdatum 2015.04.23

Ref. 130000000386

- Handsktjocklek: 0,3 mm
Handsklängd: Standardhandsktyp.
Skydssindex: Klass 6
Användningstid: > 480 min
De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i EU-direktivet 89/686/EEG och i standarden EN 374 som härrör från det. Var vänlig och observera instruktionerna avseende genomsläpplighet och genombrottstid som tillhandahålls av handskleverantören. Ta också i beaktande de lokala förhållandena under vilken produkten används såsom faran för sönderskärning, utslitning och kontakttiden. Ändamålsenligheten för en särskild arbetsplats skall diskuteras med skyddshandskstillverkaren. Genombrottstiden beror bland annat på materialet, tjockleken och typen av handske och måste därför bestämmas för varje fall. Den exakta genombrottstiden kan erhållas från skyddshandskstillverkaren och detta skall uppmärksammas. Handskar måste undersökas före användning. Handskar skall kasseras och ersättas om det föreligger indikationer på utnötning eller kemiskt genombrott. Långkragade handskar kortare är 35 cm skall användas under skyddsärmen. Tvätta handskar med tvål och vatten innan de tas av.
- Hud- och kroppsskydd :
- Vid blandning och påfyllning: Helskyddskläder typ 5 - 6 (EN ISO 13982-2 / EN 13034), gummiförkläde och gummistövlar av Nitrilgummi (EN 13832-3/EN IS 20345).
- Traktor/spridare med hytt: Normalt behövs inget personligt kroppsskydd.
Traktor/spridare utan hytt: Helskyddskläder typ 6 (EN 13034) Gummistövlar av Nitrilgummi (EN 13832-3/EN IS 20345).
- Permeationsmotståndet för ämnet måste verifieras oberoende av det rekommenderade "typ"-skyddet för att säkerställa en lämplig prestandanivå av materialets lämplighet för avsedda medel och exponeringstyp. För optimering av ergonomin kan det rekommenderas att bära bomullsunderkläder vid användning av vissa material. Ta råd från leverantören. Klädesplaggmaterial som är motståndskraftiga både mot vattenånga och luft maximerar användningskomforten. Materialet skall vara kraftigt för att motstå skada och skydda vid användning.
- Skyddsåtgärder :
- Typen av skyddsutrustning skall väljas med hänsyn till koncentrationen och mängden av den farliga substansen vid varje enskild arbetsplats. Kontrollera alla kemskyddskläder före användning. Kläder och handskar skall bytas ut i de fall de har yttre skador eller är skadade eller förorenade av kemiska ämnen. Endast skyddade behandlare får vara inom området under applicering.
- Åtgärder beträffande hygien :
- Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Normal rengöring av utrustning, arbetsplats och kläder. Förvara arbetskläderna separat. Förorenade arbetskläder får inte användas utanför arbetsplatsen. För att skydda omgivningen ta av och tvätta all förorenad skyddsutrustning före förnyad användning. Ta av kläderna/PPE omedelbart om ämnet kommit innanför kläderna. Tvätta noggrant och ta på rena kläder. Hantera sköljvatten enligt lokala och nationella bestämmelser. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.
- Andningsskydd :
- Vid blandning och påfyllning: Halvmask med partikelfilter FFP1 (EN 149)

LEXUS(R) 50 WG

Version 5.1

Revisionsdatum 2015.04.23

Ref. 130000000386

Traktor/spridare med hytt: Personligt andningsskydd behövs normalt inte.
Traktor/spridare utan hytt: Halvmask med partikelfilter FFP1 (EN 149)

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	: extruderade glanuler
Färg	: vit, brungul
Lukt	: ingen
Lukttröskel	: ej fastställt
pH-värde	: 7 - 9 vid 10 g/l (20 °C)
Kokpunkt	: Inte tillämplig
Flampunkt	: Inte tillämplig
Brandfarlighet (fast form, gas)	: Understödjer ej förbränning.
Termiskt sönderfall	: Ej tillämbart för denna blandning
Självantändningstemperatur	: Ej tillämbart för denna blandning
Oxiderande egenskaper	: Produkten är ej oxiderande
Explosiva egenskaper	: Ej explosiv
Nedre explosionsgräns/ nedre explosionsgräns	: Ej tillämbart för denna blandning
Övre explosionsgräns/ övre explosionsgräns	: Ej tillämbart för denna blandning
Ångtryck	: Ej tillämbart för denna blandning
Relativ densitet	: Ej tillämbart för denna blandning
Bulkdensitet	: 720 - 820 kg/m ³
Löslighet i vatten	: dispergerbar
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	: Inte tillämplig
Viskositet, dynamisk	: ingen tillgänglig data
Avdunstningshastighet	: Ej tillämbart för denna blandning

LEXUS(R) 50 WG

Version 5.1

Revisionsdatum 2015.04.23

Ref. 130000000386

9.2. Annan information

Fysikalisk-kemisk/annan uppgift : Inga andra uppgifter att nämna speciellt.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- 10.1. Reaktivitet** : Inga särskilda risker som behöver nämnas.
- 10.2. Kemisk stabilitet** : Produkten är kemiskt stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden, användning och temperatur.
- 10.3. Risken för farliga reaktioner** : Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden. Polymerisering sker ej. Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.
- 10.4. Förhållanden som ska undvikas** : För att undvika termisk sönderdelning överhettas inte. Under starkt dammiga förhållanden kan materialet bilda explosiva blandningar i luft.
- 10.5. Oförenliga material** : Inga material behöver speciellt nämnas.
- 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter** : Vätefluorid
Svaveloxider

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet

LD50 / Råtta : > 2,000 mg/kg

Metod: Fix dosmetod

(Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport-

- Magnesium distearate
LD50 / Råtta : > 10 000 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet

- Flupyr sulfuronmetylnatrium
LC50 / 4 h Råtta : > 5,8 mg/l

Akut dermal toxicitet

LD50 / Råtta : > 2 000 mg/kg
(Data på produkten som sådan)

- Magnesium distearate
Inga skadliga effekter är att förvänta

Hudirritation

Kanin

Resultat: Ingen hudirritation

Metod: OECD:s riktlinjer för test 404

(Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport-

- Magnesium distearate

LEXUS(R) 50 WG

Version 5.1

Revisionsdatum 2015.04.23

Ref. 130000000386

Kanin
Klassificering: Ej klassificerad som irriterande
Resultat: Ingen hudirritation

Ögonirritation

Kanin
Resultat: Ingen ögonirritation
Metod: OECD:s riktlinjer för test 405
(Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport-

- Magnesium distearate
Kanin
Klassificering: Ej klassificerad som irriterande
Resultat: Ingen ögonirritation

Allergiframkallande egenskaper

Marsvin Modifierat Buehler-test
Resultat: Vid djurförsök orsakades inga sensibiliseringar vid hudkontakt.
Metod: OECD:s riktlinjer för test 406
(Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport-

- Magnesium distearate
Ej testat på djur
Klassificering: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).
Resultat: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

Toxicitet vid upprepad dosering

- Flupyr sulfuronmetylnatrium
Oralt Råtta
Exponeringstid: 90 d
NOAEL: 2 000 mg/kg
Organviktsförändringar, Levereffekter, Minskad kroppsviktsökning
- Magnesium distearate
Förtäring Råtta
Inga toxikologiskt betydelsfylla effekter förekom.

Mutagenicitetsbedömning

- Flupyr sulfuronmetylnatrium
Djurförsök visade inte några mutagena effekter. Tester på bakterie eller däggdjursceller visade inte mutagena effekter.
- Magnesium distearate
Djurförsök visade inte några mutagena effekter. Belägg tyder på att ämnet inte orsakar genetisk skada hos djur.

Carcinogenicitetsundersökning

- Flupyr sulfuronmetylnatrium
Möjlig humancarcinogen

LEXUS(R) 50 WG

Version 5.1

Revisionsdatum 2015.04.23

Ref. 130000000386

- Magnesium distearate
Ej klassificerbar som humancarcinogen. Det samlade beviset visar att ämnet inte är carcinogent.

Bedömning av reproduktionstoxicitet

- Flupyr sulfuronmetylnatrium
Ingen reproduktionstoxicitet
- Magnesium distearate
Ingen reproduktionstoxicitet Belägg tyder på att ämnet inte är ett reproduktionstoxin för djur. Inga effekter på eller genom digivning

Teratogenicitetsbedömning

- Flupyr sulfuronmetylnatrium
Ingen reproduktionstoxicitet
- Magnesium distearate
Belägg tyder på att ämnet inte är ett utvecklingspåverkande toxin hos djur..

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering–

Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organtoxikant, enkel exponering.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organtoxikant, upprepad exponering.

Fara vid aspiration

Blandningen har inga egenskaper förbundna med potential för inandningsfara.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Fisktoxicitet

- Magnesium distearate
Akvatisk toxicitet är osannolik på grund av låg löslighet.

Toxicitet för vattenväxter

statiskt test / ErC50 / 72 h / Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg): 1,3 µg/l
(Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport-

Statiskt förnyelsetest / EC50 / 14 d / Lemna minor (andmat): 0,162 µg/l
Metod: OECD TG 221
(Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport-

- Magnesium distearate
Akvatisk toxicitet är osannolik på grund av låg löslighet.

LEXUS(R) 50 WG

Version 5.1

Revisionsdatum 2015.04.23

Ref. 130000000386

Akvatisk toxicitet är osannolik på grund av låg löslighet.
Toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur

statiskt test / EC50 / 48 h / Daphnia magna (vattenloppa): 2,9 mg/l
Metod: OECD TG 202
(Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport-

- Magnesium distearate
Akvatisk toxicitet är osannolik på grund av låg löslighet.

Toxicitet för andra organismer

LD50 / 48 h / Apis mellifera (bin): 106 µg/b
Metod: OECD TG 213
Oralt (Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport-

LD50 / 48 h / Apis mellifera (bin): 42 µg/b
Metod: OECD TG 214
Kontakt (Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport-

Kronisk toxicitet för fisk

- Flupyr sulfuronmetylnatrium
Tidigt livsskede / NOEC / 90 d / Oncorhynchus mykiss (regnbågslax): 57 mg/l

Kronisk toxicitet för akvatiska ryggradslösa djur

Statiskt förnyelsetest / NOEC / 21 d / Daphnia magna (vattenloppa): 10 mg/l
Metod: OECD TG 211
(Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport-

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Bionedbrytbarhet

Icke lätt nedbrytbart. Uppskattningen baseras på data erhållna från den aktiva beståndsdelen.

- Flupyr sulfuronmetylnatrium
Enligt resultat av bionedbrytbarhetstester är denna produkt inte lättnedbrytbar.
- Magnesium distearate
Ej bionedbrytbar.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering

Bioackumuleras ej. Uppskattningen baseras på data erhållna från den aktiva beståndsdelen.

12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord

Produkten förväntas ej vara rörlig i jordar.

LEXUS(R) 50 WG

Version 5.1

Revisionsdatum 2015.04.23

Ref. 130000000386

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning

Blandningen innehåller inget ämne som anses vara persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT). /
Blandningen innehåller inget ämne som anses vara mycket persistent eller mycket bioackumulerande
(vPvB).

12.6. Andra skadliga effekter

Tillägg till ekologisk information

Inga andra ekologiska effekter att nämnas särskilt.

Se produktens etikett för ytterligare användningsinstruktioner som avser miljöskyddsåtgärder.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Preparatresten är farligt avfall och ska lämnas för destruktion. Skall brännas i lämplig förbränningsanläggning som har tillstånd från ansvarig myndighet. Kontakta kommunens miljö- och hälsoskyddsförvaltning för information om avfallshantering. Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare.

Förorenad förpackning : Ej rengjord förpackning är farligt avfall och ska hanteras enligt ovan. Vid rengöring av förpackningen sköljs allt tomemballage omsorgsfullt (minst 3 ggr) med vatten som hålls i spruttanken och används vid bekämpningen. Tom förpackning får inte återanvändas. Rengjord förpackning kan lämnas till Svepretur. (DuPont är anslutet till Svepretur, tel 0370-17385, info@svepretur.se).

AVSNITT 14: Transportinformation

ADR

- 14.1. UN-nummer: 3077
14.2. Officiell transportbenämning: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (flupyrsulfuronmetylnatrium)
14.3. Faroklass för transport: 9
14.4. Förpackningsgrupp: III
14.5. Miljöfaror: För ytterligare information se Avsnitt 12.
14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder:
Tunnel-restrik-tionskod: (E)

IATA_C

- 14.1. UN-nummer: 3077
14.2. Officiell transportbenämning: Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (flupyrsulfuronmetylnatrium)
14.3. Faroklass för transport: 9
14.4. Förpackningsgrupp: III
14.5. Miljöfaror : För ytterligare information se Avsnitt 12.
14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder:
DuPonts interna rekommendationer och transportvägledning: ICAO / IATA endast fraktflyg

IMDG

- 14.1. UN-nummer: 3077

LEXUS(R) 50 WG

Version 5.1

Revisionsdatum 2015.04.23

Ref. 130000000386

- 14.2. Officiell transportbenämning: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (flupyrsulfuronmetylnatrium, flupyrsulfuronmetylnatrium)
- 14.3. Faroklass för transport: 9
- 14.4. Förpackningsgrupp: III
- 14.5. Miljöfaror : Vattenförorenande ämne
- 14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder:
ingen tillgänglig data
- 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**
Inte tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Andra föreskrifter : Blandningen är klassificerad som farlig i enlighet med Direktiv 1999/45/EG. Lägg märke till Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet. Lägg märke till Direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet. Lägg märke till Direktiv 96/82/EG om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår. Lägg märke till Direktiv 2000/39/EG om upprättandet av en första förteckning över indikativa yrkeshygieniska gränsvärden.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Någon säkerhetsutvärdering behövs inte för denna produkt/dessa produkter).
Blandningen är registrerad som växtskyddsmedel enligt Förordning (EG) nr 1107/2009.
Se på etikettmärkningen angående uppgifter om exponeringsbedömningen.

AVSNITT 16: Annan information

R-frastexter nämnda i Avsnitt 3

- R22 Farligt vid förtäring.
- R38 Irriterar huden.
- R41 Risk för allvarliga ögonskador.
- R50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
- R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

För fullständiga H-förklaringar hänvisas till avsnitt 3.

- H302 Skadligt vid förtäring.
- H315 Irriterar huden.
- H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
- H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- Annan information yrkesanvändning

Förkortningar och akronymer

- ADR Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
- ATE Uppskattad akut toxicitet

LEXUS(R) 50 WG

Version 5.1

Revisionsdatum 2015.04.23

Ref. 130000000386

CAS-nr.	Servicenummer för kemiska sammanfattningar
CLP	Klassifikation, etikettering och förpackning
EbC50	Koncentration vid vilken man observerar en 50 % minskning av biomassan
EC50	Medianvärde för koncentrationseffekten
EN	Europeisk norm
EPA	Miljöstyrelsen
ErC50	Koncentration vid vilken man observerar en hämmad tillväxt på 50 %
EyC50	Koncentration vid vilken man observerar att halten hämmas med 50 %
IATA_C	Internationella flygtransportförening (frakt)
IBC-koden	Internationell bulkkemikalie
ICAO	Internationella civila luftfartsorganisationen
ISO	Internationell standardorganisation
IMDG	Internationell bestämmelse för sjötransport av farligt gods
LC50	Medianvärde för dödlig koncentration
LD50	Medianvärde för dödlig dos
LOEC	Lägsta observerade effektkoncentration
LOEL	Lägsta nivån för observerade effekter
MARPOL	Internationella konventionen om förhindrande av havsföroreningar från fartyg
n.o.s.	Specificeras inte på annat vis
NOAEC	Effektkoncentration vid vilken ingen toxisk påverkan iaktas
NOAEL	Ingen observerad skadlig effektnivå
NOEC	Ingen observerad koncentrationseffekt
NOEL	Ingen observerad effektnivå
OECD	Organisation för ekonomiskt samarbete och utveckling
OPPTS	Myndigheten för förebyggande, bekämpningsmedel och giftiga ämnen
PBT	Persistent, bioackumulativ och toxisk
STEL	Korttidsgränsvärden
TWA	Tidsvägt medelvärde (TWA):
vPvB	mycket persistent och mycket bioackumulativ

Ytterligare information

Observera anvisningarna för användning på etiketten.
(R) Av FMC registrerat varumärke

Betydande ändringar sedan föregående version markeras med ett lodrätt dubbelstreck.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte anses vara en garanti eller kvalitetsspecifikation. Uppgiften ovan hänför sig endast till de(t) specifika material som beskrivs här och gäller inte för sådant/sådana material som används i kombination med andra material eller i processer eller om materialet alterneras eller processas, om inte det specificeras i texten.