

Floranid® N31 31-0-0

Versie: 1.6
Datum laatste uitgave: 06.04.2023
Datum van eerste uitgifte: 16.01.2017

Herzieningsdatum:
18.08.2023

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : Floranid® N31 31-0-0

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : Meststof

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : COMPO EXPERT GmbH
Krögerweg 10
D-48155 Münster

Telefoon : +49 (0) 251 29 79 81 – 000

Telefax : +49 (0) 251 29 79 81 - 111

Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS : info@compo-expert.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - 24h
Telefoon: +49 (0) 6132 - 84463

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Geen gevaarlijke stof of mengsel overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenaanduidingen : Geen gevaarlijke stof of mengsel overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

2.3 Andere gevaren

Men acht deze substantie niet persistent, bioaccumulerend noch giftig (PBT).
Kan een explosief mengsel van stof en lucht vormen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Floranid® N31 31-0-0

Versie: 1.6
Datum laatste uitgave: 06.04.2023
Datum van eerste uitgifte: 16.01.2017

Herzieningsdatum:
18.08.2023

3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : Meststof
N - mestgranulaat bevat: N,N'-(2-Methylpropyliden)-bis-ureum, ureum.

Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
N,N''-(Isobutyliden)diharnstoff	6104-30-9 228-055-8 01-2119457269-28-XXXX		<= 100

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Bij inademing : Bij klachten na inademen van stof: frisse lucht, doktershulp.
Na inademen van ontledingsproducten:
Bij longirritatie eerst behandelen met dexametasonaërosol (spray).
Rust, frisse lucht, doktershulp.

Bij aanraking met de huid : Met water en zeep wassen.

Bij aanraking met de ogen : Grondig met veel water spoelen gedurende tenminste 15 minuten en een arts raadplegen.

Bij inslikken : Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen : Geen gegevens beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling : Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Floranid® N31 31-0-0

Versie: 1.6
Datum laatste uitgave: 06.04.2023
Datum van eerste uitgifte: 16.01.2017

Herzieningsdatum:
18.08.2023

5.1 Blusmiddelen

- | | |
|--------------------------|--|
| Geschikte blusmiddelen | : Water |
| Ongeschikte blusmiddelen | : Schuim
Droogpoeder
Kooldioxide (CO ₂)
Zand
Sterke waterstraal
Vorming van stof vermijden. |

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

- | | |
|---|---|
| Specifieke gevaren bij brandbestrijding | : Ontleding mogelijk boven 100°C. Thermische ontledingsproducten: Isobutyraldehyd |
|---|---|

5.3 Advies voor brandweerlieden

- | | |
|---|--|
| Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden | : Bij brand een persluchtmasker dragen. |
| Nadere informatie | : Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving. |

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

- | | |
|-----------------------------------|---|
| Persoonlijke voorzorgsmaatregelen | : Vermijd stofvorming.
Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
De ruimte ventileren. |
|-----------------------------------|---|

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

- | | |
|---------------------------|---|
| Milieuvorzorgsmaatregelen | : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.
Verontreinigd schoonmaakwater opvangen en verwijderen. |
|---------------------------|---|

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- | | |
|--------------------|---|
| Reinigingsmethoden | : Gebruik mechanische bewerkingsmachines. |
|--------------------|---|

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie sectie 7 voor informatie over veilig hanteren., Voor verwijderingsinstructies zie sectie 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

- | | |
|---|---|
| Advies voor bescherming tegen brand en explosie | : Fijn gedispergeerde deeltjes vormen met lucht een explosief mengsel. Vorming van aërosol vermijden. Verwijderd houden |
|---|---|

Floranid® N31 31-0-0

Versie: 1.6
Datum laatste uitgave: 06.04.2023
Datum van eerste uitgifte: 16.01.2017

Herzieningsdatum:
18.08.2023

van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Verwijderd houden van brandbare stoffen. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Gebruik alleen ontploffingsbestendige apparatuur.

Hygiënische maatregelen : Na het werk huid reinigen en verzorgen.

Stofexplosieklasse : Kst-waarde >0 tot 200 bar m s-1

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Eisen aan opslagruimten en containers : Bij losgestorte opslag niet met andere meststoffen mengen. Gescheiden van andere stoffen opslaan. Niet blootstellen aan direct zonlicht. Verwijderd houden van warmte. Beschermen tegen verontreiniging. Tegen vocht beschermen. (Product is hygroscopisch, vastkoeken mogelijk).

Duitse opslagclassificatie (TRGS 510) : 11, Brandbare vaste stoffen

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Lees vóór gebruik eerst het etiket en de productinformatie.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
N,N''-(Isobutyliden)diharnstoff	Werknemers	Aanraking met de huid	systemische gevolgen	37,5 mg/m ³
Opmerkingen:	Voortdurende blootstelling			
	Werknemers	Inademing	systemische gevolgen	66,12 mg/m ³
Opmerkingen:	Voortdurende blootstelling			
	Consumenten	Aanraking met de huid	systemische gevolgen	18,75 mg/m ³
Opmerkingen:	Voortdurende blootstelling			

Floranid® N31 31-0-0

Versie: 1.6
Datum laatste uitgave: 06.04.2023
Datum van eerste uitgifte: 16.01.2017

Herzieningsdatum:
18.08.2023

	Consumenten	Inademing	systemische gevolgen	16,31 mg/m ³
Opmerkingen:	Voortdurende blootstelling			
	Consumenten	Inslikken	systemische gevolgen	9,375 mg/m ³
Opmerkingen:	Voortdurende blootstelling			

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
N,N''-(Isobutyliden)diharnstoff	Zoetwater	0,5 mg/l
	Zeewater	0,05 mg/l
	Zoetwater afzetting	1,76 mg/l
	Zeeafzetting	0,176 mg/l
	Bodem	10,7 mg/l
	Gedrag in afvalwaterzuiveringinstallaties	640 mg/l

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ademhalingswegen : Ademhalingsapparaat alleen nodig indien er aërosol of stof gevormd is.

Beheersing van milieublootstelling

Algemeen advies : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.
Verontreinigd schoonmaakwater opvangen en verwijderen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : korrelig
Kleur : wit
Geur : zeer zwak

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Floranid® N31 31-0-0



Versie: 1.6

Datum laatste uitgave: 06.04.2023

Datum van eerste uitgifte: 16.01.2017

Herzieningsdatum:

18.08.2023

pH	: circa 6,5, Concentratie: 100 g/l (20 °C)
Smelpunt/-traject	: 205 °C
Kookpunt/kooktraject	: Niet van toepassing
Vlampunt	: Niet van toepassing
Verdampingssnelheid	: Niet van toepassing
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: niet licht ontvlambaar
Bovenste explosiegrens	: Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Niet van toepassing
Bulk soortelijk gewicht	: circa 700 kg/m ³
Oplosbaarheid	
Oplosbaarheid in water	: 2 g/l (20 °C)
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	: log Pow: -0,903 Methode: Richtlijn test OECD 107
Zelfontbrandingstemperatuur	: > 140 °C
Ontledingstemperatuur	: circa 100 °C Niet oververhitten om thermische ontleding te voorkomen. Ontleding mogelijk boven:
Viscositeit	
Viscositeit, dynamisch	: Niet van toepassing
Viscositeit, kinematisch	: Niet van toepassing
Ontploffingseigenschappen	: Kan een explosief mengsel van stof en lucht vormen. Minimale ontstekingsenergie W_{min} 63 mJ < W_{min} < 152mJ (@ vochtigheid 2,0%; @ mediane deeltjesgrootteverdeling 25 µm)
Oxiderende eigenschappen	: Wordt niet beschouwd als een oxiderende stof

Floranid® N31 31-0-0

Versie: 1.6
Datum laatste uitgave: 06.04.2023
Datum van eerste uitgifte: 16.01.2017

Herzieningsdatum:
18.08.2023

9.2 Overige informatie

Stofexplosieklasse : Kst-waarde >0 tot 200 bar m s-1

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Stabiël onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Kan een explosief mengsel van stof en lucht vormen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Blootstelling aan lucht of vocht gedurende aanhoudende perioden.
Kan een explosief mengsel van stof en lucht vormen.
Vermijd stofvorming.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Niets bekend.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten : Isobutyraldehyd

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit

Product:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 10.000 mg/kg

Bestanddelen:

N,N''-(Isobutyliden)diharnstoff:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 10.000 mg/kg
Opmerkingen: Berekeningsmethode

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402

Floranid® N31 31-0-0

Versie: 1.6
Datum laatste uitgave: 06.04.2023
Datum van eerste uitgifte: 16.01.2017

Herzieningsdatum:
18.08.2023

Huidcorrosie/-irritatie

Product:

Soort: Konijn
Methode: Richtlijn test OECD 404
Resultaat: non Irriterend

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Product:

Soort: Konijn
Methode: Richtlijn test OECD 405
Resultaat: non Irriterend

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Bestanddelen:

N,N''-(Isobutyliden)diharnstoff:

Soort: Muis
Methode: OECD Guideline 429
Resultaat: Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.

) mutageniteit in geslachtscellen

Bestanddelen:

N,N''-(Isobutyliden)diharnstoff:

Genotoxiciteit in vitro : Opmerkingen: Uit in-vitrotesten zijn geen mutagene effecten gebleken.

Kankerverwekkendheid

Bestanddelen:

N,N''-(Isobutyliden)diharnstoff:

Opmerkingen: Uit dierproeven zijn geen kankerverwekkende effecten gebleken

Giftigheid voor de voortplanting

Bestanddelen:

N,N''-(Isobutyliden)diharnstoff:

Effecten op de vruchtbaarheid : Opmerkingen: Uit dierproeven zijn geen effecten op de vruchtbaarheid gebleken.

Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Opmerkingen: Vertoonde geen teratogene effecten bij dierproeven.

Floranid® N31 31-0-0

Versie: 1.6
Datum laatste uitgave: 06.04.2023
Datum van eerste uitgifte: 16.01.2017

Herzieningsdatum:
18.08.2023

STOT bij eenmalige blootstelling

Bestanddelen:

N,N''-(Isobutyliden)diharnstoff:

Beoordeling: De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaangiftig, enkelvoudige blootstelling.

STOT bij herhaalde blootstelling

Bestanddelen:

N,N''-(Isobutyliden)diharnstoff:

Beoordeling: De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaangiftig, herhaalde blootstelling.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar

Nadere informatie

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product:

Toxiciteit voor vissen	: (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): > 1.000 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Testtype: LC50 Methode: Directive 92/69/EEC, C.1, Giftigheid voor vissen
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	: EC50 (Daphnia magna): 500 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Methode: Richtlijn 84/449/EEG, C.2
Toxiciteit voor algen	: EC50 (Scenedesmus subspicatus): > 500 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Methode: DIN 38412
Toxiciteit voor bacteriën	: EC0 (Pseudomonas putida): circa 640 mg/l Blootstellingstijd: 16 h Testtype: actief slib Methode: Geen gegevens beschikbaar

Floranid® N31 31-0-0

Versie: 1.6
Datum laatste uitgave: 06.04.2023
Datum van eerste uitgifte: 16.01.2017

Herzieningsdatum:
18.08.2023

Bestanddelen:

N,N''-(Isobutyliden)diharnstoff:

- | | |
|---|---|
| Toxiciteit voor vissen | : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): > 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Methode: Richtlijn test OECD 203 |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren | : EC50 (Daphnia magna): circa 500 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Methode: Richtlijn 84/449/EEG, C.2 |
| Toxiciteit voor algen | : EC50 (Scenedesmus subspicatus): > 500 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Methode: DIN 38412 |
| Toxiciteit voor bacteriën | : EC0 (Pseudomonas putida): circa 640 mg/l |

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product:

- | | |
|-------------------------------------|---|
| Biologische afbreekbaarheid | : Opmerkingen: De werkwijze voor het vaststellen van de biologische afbreekbaarheid is niet van toepassing op anorganische stoffen. |
| Fysisch-chemische verwijderbaarheid | : OESO 301E/92/69/EEG, C.4-B
circa 85 %
Opmerkingen: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria). |

Bestanddelen:

N,N''-(Isobutyliden)diharnstoff:

- | | |
|-----------------------------|--|
| Biologische afbreekbaarheid | : Opmerkingen: Het product is mengbaar in water en gemakkelijk biologisch afbreekbaar in zowel water als bodem. Accumulatie wordt niet verwacht. |
|-----------------------------|--|

12.3 Bioaccumulatie

Product:

- | | |
|----------------|--|
| Bioaccumulatie | : Opmerkingen: Bioaccumulatie is onwaarschijnlijk. |
|----------------|--|

Bestanddelen:

N,N''-(Isobutyliden)diharnstoff:

- | | |
|----------------|--|
| Bioaccumulatie | : Opmerkingen: Bioaccumulatie is onwaarschijnlijk. |
|----------------|--|

12.4 Mobiliteit in de bodem

Product:

Floranid® N31 31-0-0

Versie: 1.6
Datum laatste uitgave: 06.04.2023
Datum van eerste uitgifte: 16.01.2017

Herzieningsdatum:
18.08.2023

Distributie in en tussen milieucompartimenten	: Opmerkingen: Adsorptie van vaste bodemfase wordt niet verwacht., De stof zal niet verdampen in de atmosfeer door het wateroppervlak.
---	--

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

Beoordeling	: Men acht deze substantie niet persistent, bioaccumulerend noch giftig (PBT)..
-------------	---

Bestanddelen:

N,N''-(Isobutyliden)diharnstoff:

Beoordeling	: Opmerkingen: Niet van toepassing
-------------	------------------------------------

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar

12.7 Andere schadelijke effecten

Product:

Aanvullende ecologische informatie	: Bij juiste toevoeging van geringe concentraties in aangepaste biologische waterzuiveringsinstallaties zijn storingen van de afbraakactiviteit van actief slib niet te verwachten.
------------------------------------	---

Met grote waarschijnlijkheid onschadelijk voor waterorganismen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product	: Gebruik in de landbouw onderzoeken. Neem contact op met fabrikant.
Verontreinigde verpakking	: Gecontamineerde verpakkingen zo goed mogelijk ledigen, ze kunnen dan na de juiste reiniging worden hergebruikt.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.3 Transportgevarenklasse(n)

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

Floranid® N31 31-0-0

Versie: 1.6
Datum laatste uitgave: 06.04.2023
Datum van eerste uitgifte: 16.01.2017

Herzieningsdatum:
18.08.2023

14.4 Verpakkingsgroep

Segregatie groep : : (-)

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.5 Milieugevaren

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

Niet van toepassing

Waterverontreinigingsklasse : WGK 1 licht waterbedreigend
(Duitsland)

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig voor deze stof.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van andere afkortingen

(Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale

Floranid® N31 31-0-0



Versie: 1.6

Datum laatste uitgave: 06.04.2023

Datum van eerste uitgifte: 16.01.2017

Herzieningsdatum:

18.08.2023

remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingspreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); AICS - Werkplek Environmental blootstellingslimiet; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; GLP - Goede laboratoriums praktijk

Nadere informatie

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

DE / NL