

Veiligheidsinformatieblad

(volgens 1907/2006 EG, Artikel 31)

bladzijde 1/9

Versie 09/2020

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

Productidentificatie: DIAMUR LC300 Frost

Registratienummer (REACH): Nvt

Toepassing van de stof of het mengsel: Versneller – antigel voor mortels.

Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik: Geen verder relevante informatie verkrijgbaar.

Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:

DIAMUR NV
Zwarteweg 47, Kade 367
2030 Antwerpen
België
Tel. : 03/544 15 20
Fax : 03/544 15 27
e-Mail : info@diamur.be

Telefoonnummer voor noodgevallen: Antigifcentrum: +32(0)70 245 245

2 Identificatie van de gevaren

Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008

Acute toxiciteit Cat. 4 – Oraal
H302 Schadelijk bij inslikken
Ernstig oogletsel Cat. 1
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel

Veiligheidsinformatieblad

(volgens 1907/2006 EG, Artikel 31)

bladzijde 2/9

Etiketteringselementen (CLP):

Etiketteringselementen



GHS07

Signaalwoord: GEVAAR

H315 Veroorzaakt huidirritatie
H320 Veroorzaakt oogirritatie
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken

Voorzorgsmaatregelen

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk: blijven spoelen.
P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water en zeep wassen.
P362 Verontreinigde kleding uittrekken
P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

Andere gevaren

Geen gegevens beschikbaar.

Veiligheidsinformatieblad

(volgens 1907/2006 EG, Artikel 31)

bladzijde 3/9

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Chemische karakterisering: Mengsel

Beschrijving: Oplossing op basis van calciumnitraat-4-hydraat.

Gevaarlijke bestanddelen:

	CAS n°	EINECS n°	Indeling volgens (EG) N° 1272/2008 (CLP)	concentratie-bereik (M%)
Calciumnitraat-4-hydraat	13477-34-4	233-332-1	Ox. Sol. 3, H272 Huid irr. 2, H315 Oogirr. 2A, H319 STOT SE 3, H335	20-40

4 Eerstehulpmaatregelen

Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie: Bij onwel voelen, raadpleeg een arts.

Na oogcontact: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

Na huidcontact: Met veel water en zeep wassen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

Na inademen: Breng het slachtoffer in frisse lucht en laat hem rustig ademen. Contacteer een arts of ANTIFICENTRUM bij onwel voelen.

Na inslikken: De mond spoelen. Veroorzaak geen overgeven. Dringend een arts raadplegen.

Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

Mogelijk irritatie van de ademhalingswegen.

Veroorzaakt huid- en oogirritatie na contact.

Vermelding van de vereiste onmiddellijke verzorging en speciale behandeling: geen bijkomende informatie beschikbaar.

Veiligheidsinformatieblad

(volgens 1907/2006 EG, Artikel 31)

bladzijde 4/9

5 Brandbestrijdingsmiddelen

Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: Schuim, droog poeder, koolstofdioxide, water spray, zand.

Ongeschikte blusmiddelen: Gebruik geen krachtige waterstraal.

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

Geen verdere informatie beschikbaar.

Advies voor brandweerlieden:

Voorzorgsmaatregelen: Gebruik water spray of nevel voor het koelen van blootgestelde containers. Vermijd dat (gebruikt) bluswater in het milieu terecht komt.

Bescherming tijdens brandbestrijding: Draag speciale beschermkledij: Draag ademhalingsuitrusting

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

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Niet-noodpersoneel: Evacueer onnodig personeel.

Noodpersoneel: ventileer de ruimte.

Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Vermijd afvoer naar publieke wateren. Verwittig lokale autoriteiten indien dit wel gebeurt.

Insluitings- en reinigingsmethoden en –materiaal:

Methode voor opruim: Verzamelen in gesloten en geschikte containers voor afval. Het gemorste materiaal zo snel mogelijk opzuigen met absorberende materialen. Afvalverwerking volgens officieel reglementen.

Verwijzing naar andere rubrieken: Rubriek 12 en 13.

Veiligheidsinformatieblad

(volgens 1907/2006 EG, Artikel 31)

bladzijde 5/9

7 Hantering en opslag

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

Containers in goed geventileerde plaats bewaren. Vermijd contact met de huid, ogen en kledij. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Was handen met water en zeep vooraleer te eten en te drinken.

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

Bewaren op een koele, goed geventileerde, vorstvrije plaats in een geschikte en goed gesloten verpakking.

Specifiek eindgebruik:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Controleparameters:

Calcium nitraat oplossing:

ACGIH: Niet van toepassing

OSHA: Niet van toepassing

Calcium nitraat, tetrahydraat:

ACGIH: Niet van toepassing

OSHA: Niet van toepassing

Water

ACGIH: Niet van toepassing

OSHA: Niet van toepassing

Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen.

Oogbescherming:

Veiligheidsbril.

Huidbescherming:

Beschermkledij.

Bescherming van de ademhalingswegen:

Niet eten, drinken of roken gedurende gebruik.

Veiligheidsinformatieblad

(volgens 1907/2006 EG, Artikel 31)

bladzijde 6/9

9 Fysische en chemische eigenschappen

Informatie over fysische en chemische eigenschappen

Algemene gegevens:

Vorm:	Vloeibaar
Kleur:	Licht gekleurd
Geur:	Karakteristiek
Geurdrempelwaarde:	geen gegevens beschikbaar
pH waarde:	6 – 8

Smeltpunt:	geen gegevens beschikbaar
Kookpunt:	>100 °C
Dampspanning:	geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid:	geen gegevens beschikbaar
Vlampunt:	Niet van toepassing
Zelfontsteking:	geen gegevens beschikbaar
Ontploffingsgevaar:	geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschap/explosiegrenzen:	geen gegevens beschikbaar

Overige informatie:

Geen verdere informatie beschikbaar.

10 Stabiliteit en reactiviteit

Reactiviteit:

Geen verdere informatie beschikbaar.

Chemische stabiliteit:

Niet bepaald.

Mogelijke gevaarlijke reacties:

Niet bepaald.

Te vermijden omstandigheden:

Rechtstreeks zonlicht. Extreem hoge of lage temperaturen.

Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Sterke bases, sterke oxidatiemiddelen, sterke zuren.

Gevaarlijke ontledingsproducten:

Rook. Koolstofdioxide. Koolstofmonoxide.

Veiligheidsinformatieblad

(volgens 1907/2006 EG, Artikel 31)

bladzijde 7/9

11 Toxicologische informatie

Informatie over toxicologische stoffen:

Acute toxiciteit:

Niet ingedeeld.

Calcium nitraat, tetrahydraat (13477-34-4)

LD50 oral rat 3900 mg/kg (Rat)

ATE US (oral) 3900.000 mg/kg lichaamsgewicht.

Huidcorrosie/-irritatie	: Veroorzaakt huidirritatie, pH 6 - 8
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt oogirritatie, pH 6 – 8
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet geklasseerd
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet geklasseerd
Kankerverwekkend	: Niet geklasseerd
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet geklasseerd
STOT bij eenmalige blootstelling	: Kan ademhalingsirritatie veroorzaken
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet geklasseerd
Gevaar bij inademing	: Niet geklasseerd
Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen	: classificatiecriteria niet behaald op basis van beschikbare data

12 Ecologische informatie

Toxiciteit:

Calcium nitraat, tetrahydraat

LC50 vis 1 10000 mg/l (96h; Pisces, Anhydrous form)

LC50 vis 2 10000 mg/l (96h; Lepomis macrochirus; Anhydrous form)

Persistentie en afbreekbaarheid:

Calciumnitraat oplossing: niet bepaald

Calcium nitraat, tetrahydraat:

Persistentie en afbreekbaarheid: Biodegradeerbaar in bodem. Niet bepaald.

Biochemical oxygen demand (BOD): Niet toepasbaar

Chemical oxygen demand (COD): Niet toepasbaar

Veiligheidsinformatieblad

(volgens 1907/2006 EG, Artikel 31)

bladzijde 8/9

Bioaccumulatie:

Niet bepaald.

Mobiliteit in de bodem:

Geen bijkomende informatie beschikbaar.

Resultaten van PTB- en zPzB-beoordeling:

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Andere schadelijke effecten:

Geen bekende ecologische schade veroorzaakt door dit product.

13 Instructies voor verwijdering

Afvalverwerkingsmethoden:**Ongebruikte resten:**

Bewaren in geschikte verpakking.

Niet gereinigde verpakkingen:

Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

Transportgevarenklasse(n) ADR, ADN, IMDG, IATA, RID: Niet van toepassing

Verpakkingsgroep ADR, IMDG, IATA, ADN, RID: Niet van toepassing

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: geen gegevens beschikbaar

Veiligheidsinformatieblad

(volgens 1907/2006 EG, Artikel 31)

bladzijde 9/9

15 Regelgeving

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

EU-voorschriften

Geen verder informatie beschikbaar.

Classificatie volgens Regulation (EC) No. 1272/2008 (CLP):

Geen verdere informatie beschikbaar.

Classificatie volgens Directive 67/548/EEC (DSD) of 1999/45/EC (DPD):

Niet geclassificeerd

Nationale regelgeving:

Geen verder informatie beschikbaar.

16 Overige informatie

Gegevensbron:

Geen data beschikbaar.

Overige informatie:

Geen.