

D 10 ACIDE

Code: 06071

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830

Versie 6.4.0

Opstartdatum : 10/09/18

DATUM VAN HERZIENING: 07/12/20

Afgiftedatum : 12/01/21

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Commerciële aanduiding D 10 ACIDE

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

Gebruik van het product

VLOEIBAAR ZUUR
ONTKALKEN VAN MELKMATERIAAL

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Identificatie van de vennootschap

Distributeur/Verdeler :
Kersia Belgium N.V. - Atealaan 34a
2200 Herentals - België
Tel : 014/39.30.28. - email : benelux@kersia-group.com

Voor alle inlichtingen betreffende deze veiligheidsfiche, gelieve contact op te nemen met :
regulatory@kersia-group.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Spoedoproep

Directe telefoonlijn in geval van noodsituatie (24u/24u - 7d/7) : +44
1273 289451

CENTRE ANTI-POISON / ANTI-GIF CENTRUM
Tel : 070 245 245

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

D 10 ACIDE

Code: 06071

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830

Versie 6.4.0

Opstartdatum : 10/09/18

DATUM VAN HERZIENING: 07/12/20

Afgiftedatum : 12/01/21

Het mengsel beantwoordt aan de classificatiecriteria bepaald door de Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

	EUH 071: Corrosief voor de luchtwegen.
Bijtende stof voor metalen - Categorie 1	H290: Kan bijtend zijn voor metalen.
Huidcorrosie - Categorie 1B	H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008:

Gevarenpictogram(men) :



Signaalwoord :

Gevaar

Bevat : Salpeterzuur+ Fosforzuur+ Zwavelzuur

Gevarenaanduiding(en) :

H290: Kan bijtend zijn voor metalen. H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. EUH 071: Corrosief voor de luchtwegen.

Veiligheidsaanbeveling(en) :

P260: Damp niet inademen. P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen. P301 + P330 + P331: NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken. P303 + P361 + P353: BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen]. P304 + P340: NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. P305 + P351 + P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P310: Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. P501: De inhoud en de verpakking verwijderen conform aan de lokale/regionale/nationale en internationale wetgeving.

2.3. Andere gevaren

D 10 ACIDE

Code: 06071

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830

Versie 6.4.0

Opstartdatum : 10/09/18

DATUM VAN HERZIENING: 07/12/20

Afgiftedatum : 12/01/21

Geen extra informatie beschikbaar.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1. Stoffen

Niet toepasbaar, want het gaat om een mengsel.

3.2. Mengsels

Chemische aard van het mengsel : VLOEIBAAR ZUUR

Stoffen	CAS-nummer	EINECS-nummer	Registratienummer REACH	Indeling volgens Reglement 1272/2008/EG	Soort
5% <= Salpeterzuur < 13%	7697-37-2	231-714-2	01-2119487297-23	Ox. Liq. 2 H272 Skin Corr. 1A H314 Met. Corr. 1 H290 Acute Tox. 3 (inhalation) H331	(1) (2)
1% <= Zwavelzuur < 5%	7664-93-9	231-639-5	01-2119458838-20	Skin Corr. 1A H314	(1) (2)
5% <= Fosforzuur < 10%	7664-38-2	231-633-2	01-2119485924-21 01-2119485924-24	Skin Corr. 1B H314 Met. Corr. 1 H290 Acute Tox. 4 (oral) H302	(1) (2)

Soort

- (1) : Stof ingedeeld met een gevaar voor de gezondheid en/of het milieu
- (2) : Stof die een limiet van blootstelling op de werkplek heeft.
- Stof beschouwd als extreem zorgwekkende kandidaat voor de autorisatieprocedure:
- (3) : Stof beschouwd als PBT (Persistent, Bioaccumulerend, Toxisch)
- (4) : Stof beschouwd als vPvB (zeer Persistent, zeer Bioaccumulerend)
- (5) : Stof beschouwd als kankerverwekkend categorie 1A
- (6) : Stof beschouwd als kankerverwekkend categorie 1B
- (7) : Stof beschouwd als mutageen categorie 1A
- (8) : Stof beschouwd als mutageen categorie 1B
- (9) : Stof beschouwd als giftig voor de voortplanting categorie 1A
- (10) : Stof beschouwd als giftig voor de voortplanting categorie 1B
- (11) : Stof beschouwd als hormoonontregelend

Complete tekst van de H-zinnen en EUH: zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

D 10 ACIDE

Code: 06071

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830

Versie 6.4.0

Opstartdatum : 10/09/18

DATUM VAN HERZIENING: 07/12/20

Afgiftedatum : 12/01/21

Algemene aanduidingen:

De verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken. Wassen/schoonmaken voor hergebruik.
Bij onwel worden, een arts raadplegen. Dit veiligheidsinformatieblad aan de arts laten zien.

Bij inademen :

In frisse lucht brengen.
Indien nodig, start de hulpbeademingsprocedure en verwittig onmiddellijk een arts.

Bij contact met de huid :

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Onmiddellijk met overvloedig water wassen gedurende tenminste 15 minuten.
Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

Bij contact met de ogen :

Onmiddellijk spoelen met een fijne waterstraal gedurende 15 minuten, de ogen wijd open houden.
Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.
Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

Bij inslikken :

Mond spoelen.
Niet laten braken.
Naar ziekenhuis brengen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Huidcontact : Corrosief : Veroorzaakt zware brandwonden.

Oogcontact : Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Bij inslikken : Veroorzaakt zware brandwonden in de mond en het spijsverteringsstelsel.
Kan ernstige schade veroorzaken aan de maag of de slokdarm.

Na inademing : Corrosief voor de luchtwegen.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandelingen : Symptomatische behandeling

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen :

D 10 ACIDE

Code: 06071

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830

Versie 6.4.0

Opstartdatum : 10/09/18

DATUM VAN HERZIENING: 07/12/20

Afgiftedatum : 12/01/21

Waterspray.
Koolstofdioxide (CO₂).

Ongeschikte blusmiddelen :
Alkalische poeder.
Chemische schuimstoffen.

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

D 10 ACIDE is onontvlambaar.
Maar in geval van brand bestaat het risico van ontstaan van giftige rookgassen (stikstofoxides).
Reageert nochtans in aanwezigheid van bepaalde metalen (aluminium, zink, koper, ...) zodat waterstof ontstaat. Mengsels van waterstof met lucht zijn explosief.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Gebruik een autonoom ademhalingsapparaat en beschermingskledij.
Het verontreinigde bluswater apart verzamelen, niet in de leidingen lozen.
De bedreigde recipiënten met water afkoelen.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten :

Onnodige medewerkers of medewerkers die niet over een persoonlijk beschermingsmiddel beschikken evacueren.

6.1.2. Voor de hulpdiensten :

Het personeel naar een veilige plek evacueren.
De personen op afstand van de plaats van de afvoer/het lek houden en tegen de wind.
Een persoonlijk beschermingsmiddel gebruiken.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Interventie voorbehouden voor gekwalificeerd personeel.
Het produkt niet direct in de goot of in het milieu brengen.
Verwijder zo snel mogelijk alle incompatibele materialen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Bij spatten :
Wassen met veel water.

Bij omstoten en uitlopen van het produkt :

D 10 ACIDE

Code: 06071

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830

Versie 6.4.0

Opstartdatum : 10/09/18

DATUM VAN HERZIENING: 07/12/20

Afgiftedatum : 12/01/21

Afbakenen, opzuigen met inert absorptiemiddel en in een reservereservoir pompen.
Het verspreide product nooit opnieuw in zijn oorspronkelijke recipiënt doen met het oog op hergebruik.
Bewaren in passende en gesloten recipiënten die zijn voorzien van het juiste etiket voor verwijdering.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Neem de veiligheidsmaatregelen in sectie 8 in acht.
Voor verwijdering, raadpleeg rubriek 13.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

Damp niet inademen.
Contact met de huid, de ogen en de kleding vermijden.
Niet eten, roken of drinken op plaatsen waar wordt gewerkt. Projecties vermijden.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Niet mengen met een gechloreerd alkalisch product.
Niet vermengen met alkalische producten.

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

7.2.1. Opslag :

Bij voorkeur het produkt in zijn originele verpakking laten.
Verhouden van niet-compatibel materiaal (zie sectie 10).
De verpakking gesloten houden.
Op een koele plaats bewaren.
Gescheiden houden van producten die gevoelig zijn voor zuren.

7.2.2. Verpakkingsmateriaal :

Polyethyleen van hoge dichtheid.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen andere aanbeveling.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor blootstelling :

D 10 ACIDE

Code: 06071

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830

Versie 6.4.0

Opstartdatum : 10/09/18

DATUM VAN HERZIENING: 07/12/20

Afgiftedatum : 12/01/21

Substantie	Nummers van CAS	Land	Soort	Waarde	Eenheid	Opmerkingen	Bron
Fosforzuur	7664-38-2	BEL	OEL 8h	1	mg/m ³		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
			OEL korte termijn	2	mg/m ³		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
Salpeterzuur	7697-37-2	BEL	OEL korte termijn	1	ppm		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
				2,6	mg/m ³		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
Zwavelzuur	7664-93-9	BEL	OEL 8h	1	mg/m ³		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
			OEL korte termijn	3	mg/m ³		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Volgens de vereisten van Richtlijn 98/24/EG moet de werkgever een risicobeoordeling uitvoeren en aangepaste maatregelen voor risicobeheer invoeren.

* Voor elke situatie waar de afwezigheid van een risico niet aangetoond kan worden, moet hij de vervanging of vermindering van het risico overwegen door in de eerste plaats de gebruikte procedures te verbeteren en collectieve beschermingsmaatregelen toe te passen. De doeltreffendheid van de toegepaste oplossingen kan door meting gecontroleerd worden in vergelijking met de reglementaire limietwaarden vastgelegd voor de stoffen in deel 8.1.

* Wanneer het risico na de corrigerende acties blijft bestaan, moet systematisch door regelmatige metingen gecontroleerd worden of de reglementaire arbeidshygiënische blootstellingwaarden, indien aanwezig in deel 8.1, nageleefd worden en moeten alle individuele beschermingsmaatregelen vermeld in deel 8.2 toegepast worden.

* Wanneer de geformaliseerde risicobeoordeling een laag risico voor de gezondheid van de werknemers aantoont, kan men overwegen om de controle op de naleving van de reglementaire arbeidshygiënische blootstellingwaarden niet uit te voeren en zijn niet alle individuele beschermingsmaatregelen systematisch verplicht.

8.2.1. Passende technische maatregelen :

Een goede ventilatie garanderen.

De noodzakelijke technische maatregelen toepassen om de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling te respecteren.

8.2.2. Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen :

Bescherming van de ogen / gezicht :

Veiligheidsbril dragen met zijdelingse bescherming, volgens de norm EN 166.



D 10 ACIDE

Code: 06071

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830

Versie 6.4.0

Opstartdatum : 10/09/18

DATUM VAN HERZIENING: 07/12/20

Afgiftedatum : 12/01/21

Bescherming van de handen :

Gebruik EN 374 gehomologeerde handschoenen bestand tegen chemische producten.

Voorbeelden van aanbevolen materialen voor ondoordringbare handschoenen:

Butylrubber.

Nitriël.

Geen handschoenen van polyvinylalcohol (PVA) dragen.



Bescherming van de huid :

Dragen van chemisch resistente beschermingskledij en laarzen.



Bescherming van de ademhalingswegen :

Geen bij normale voorwaarden van gebruik.

Thermische gevaren :

Niet toepasselijk

Hygiënemaatregelen :

Veiligheidsdouche en oogspoeler in de nabijheid van de werkplaats.

Was de individuele beschermingsuitrusting na ieder gebruik.

8.2.3. Beheersing van milieublootstelling :

Het product niet direct in de goot of in het milieu brengen.

RUBRIEK 9: FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

D 10 ACIDE

Code: 06071

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830

Versie 6.4.0

Opstartdatum : 10/09/18

DATUM VAN HERZIENING: 07/12/20

Afgiftedatum : 12/01/21

Voorkomen	Heldere vloeistof
Kleur	Kleurloos
Geur	Reukloos
Geurdrempelwaarde	Niet beschikbaar
Onverdunde pH	Niet beschikbaar
pH 10 g/l	2±0,2
Vriespunt	-17 °C
Kookpunt	> 100 °C
Vlampunt	Niet toepasselijk
Verdampingssnelheid	Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	Niet toepasselijk
Dampspanning	Niet beschikbaar
Dampdichtheid	Niet beschikbaar
Dichtheid	1,119±0,01 g/cm ³
Relatieve dichtheid	1,119±0,01
Oplosbaarheid in water	In alle verhoudingen oplosbaar in water
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	Niet toepasselijk
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet toepasselijk
Ontledingstemperatuur	Niet beschikbaar
Viscositeit	Niet beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	Niet toepasselijk
Oxiderende eigenschappen	Niet toepasselijk

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Geen bij normale voorwaarden van gebruik.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel in de aanbevolen opslag- en manipulatievoorwaarden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Exotherme reactie met alkalische produkten.
Exotherme reacties met reducerende reagentia.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen voor zover bekend we weten.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Alkali's.
Chlooralkali's.
Bepaalde metalen.
Reductiemiddelen.

D 10 ACIDE

Code: 06071

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830

Versie 6.4.0

Opstartdatum : 10/09/18

DATUM VAN HERZIENING: 07/12/20

Afgiftedatum : 12/01/21

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

In geval van brand bestaat het risico van het ontstaan van giftige rookgassen (stikstofoxides).
Reageert in aanwezigheid van bepaalde metalen (aluminium, zink, koper,...) zodat waterstof ontstaat.
Mengsels van waterstof met lucht zijn explosief.

Deze aanduidingen worden gegeven voor het geconcentreerde mengsel. Het toepassen van het mengsel in verdunde vorm dient te gebeuren in overeenstemming met de aanduidingen die zijn gegeven in de technische instructies en door de technische adviseur.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Gegevens met betrekking tot de stoffen:

Acute toxiciteit

Fosforzuur : LC 50 - inhalatie - 1h (rat) 3,846 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad

Fosforzuur : LD 50 - dermaal (konijn) 2.740 mg/kg. - Leverancier Veiligheidsblad

Fosforzuur : LD 50 - oral (rat) 500 mg/kg. - Leverancier Veiligheidsblad

Zwavelzuur (96%) : LD 50 - oral (rat) 2.140 mg/kg. - Leverancier Veiligheidsblad

Zwavelzuur (96%) : LC 50 - inhalatie - 2h (rat) 510 mg/m³. - Leverancier Veiligheidsblad

Salpeterzuur : LC 50 - inhalatie - 4h (rat) (OESO 403): 2,65 mg/L. - damp - Leverancier Veiligheidsblad

Huidcorrosie/-irritatie

Zwavelzuur (96%) : Huidirritatie . De stof is bijtend. - Leverancier Veiligheidsblad

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Zwavelzuur (96%) : Oogirritatie . De stof is bijtend. - Leverancier Veiligheidsblad

Mutageniteit

Salpeterzuur (58%) : . Niet mutageen - Leverancier Veiligheidsblad

Kankerverwekkendheid

Salpeterzuur (58%) : . Niet-kankerverwekkend - Leverancier Veiligheidsblad

Gegevens met betrekking tot het mengsel :

Acute toxiciteit

. Onbekend

Huidcorrosie/-irritatie

Huidcorrosiviteit . Het mengsel moet worden beschouwd als bijtend, gezien zijn extreme pH-waarde.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Oogcorrosiviteit . Veroorzaakt ernstig oogletsel volgens de criteria van de Verordening 1272/2008/EG.

D 10 ACIDE

Code: 06071

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830

Versie 6.4.0

Opstartdatum : 10/09/18

DATUM VAN HERZIENING: 07/12/20

Afgiftedatum : 12/01/21

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Sensibilisatie bij contact met de huid . Het mengsel wordt niet beschouwd als huidallergeen volgens de Verordening 1272/2008/EG.

Sensibilisatie van de luchtwegen/ . Het mengsel wordt niet beschouwd als ademhalingswegallergeen volgens de Verordening 1272/2008/EG.

Mutageniteit

. Gezien de beschikbare gegevens zijn de indelingscriteria niet ingevuld.

Kankerverwekkendheid

. Gezien de beschikbare gegevens zijn de indelingscriteria niet ingevuld.

Giftigheid voor de voortplanting

. Gezien de beschikbare gegevens zijn de indelingscriteria niet ingevuld.

STOT bij eenmalige blootstelling

. Gezien de beschikbare gegevens zijn de indelingscriteria niet ingevuld.

STOT bij herhaalde blootstelling

. Gezien de beschikbare gegevens zijn de indelingscriteria niet ingevuld.

Gevaar bij inademing

. Gezien de beschikbare gegevens zijn de indelingscriteria niet ingevuld.

Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten :

Huidcontact : Corrosief : Veroorzaakt zware brandwonden.

Oogcontact : Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Bij inslikken : Veroorzaakt zware brandwonden in de mond en het spijsverteringsstelsel.

Kan ernstige schade veroorzaken aan de maag of de slokdarm.

Na inademing : Corrosief voor de luchtwegen.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. à 12.4. Toxiciteit - Persistentie en afbreekbaarheid - Bioaccumulatie - Mobiliteit in de bodem

Gegevens met betrekking tot de stoffen:

Acute toxiciteit

Fosforzuur : LC 50 - 96h (vissen) 3 - 3,25 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad

Zwavelzuur (96%) : LC 50 - 24h (daphnia) (Daphnia magna) 29 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad

Zwavelzuur (96%) : LC 50 - 96h (vissen) 16 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad

Salpeterzuur (100%) : LC 50 - 96h (vissen) > 100 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad

Fosforzuur : EC 50 - 72H (algen) (OESO 201): > 100 mg/L.

D 10 ACIDE

Code: 06071

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830

Versie 6.4.0

Opstartdatum : 10/09/18

DATUM VAN HERZIENING: 07/12/20

Afgiftedatum : 12/01/21

Fosforzuur : EC 50 - 48h (daphnia) (OESO 202): > 100 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad

Gegevens met betrekking tot het mengsel :

Acute toxiciteit
(vissen) . Onbekend
(daphnia) . Onbekend
(algen) . Onbekend

CHRONISCHE TOXICITEIT
. Geen gegevens beschikbaar.

Afbreekbaarheid
. Geen gegevens beschikbaar.

Bioaccumulatie
. Geen gegevens beschikbaar.

MOBILITEIT
. Geen gegevens beschikbaar.

Conclusie :

Het mengsel wordt niet beschouwd als gevaarlijk voor het milieu volgens de Verordening 1272/2008/EG.

12.5. Resultaten van PBT- en vPvB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen stof die wordt geëvalueerd als een PBT- of vPvB-stof.

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen extra informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Behandeling van het mengsel:

Het produkt niet direct in de goot of in het milieu brengen.

Richtlijn 2008/98/EG van 19/11/2008 gewijzigd, inzake afval respecteren, evenals Besluit 2000/532/EG (in de laatste plaats gewijzigd door Besluit 2014/955/EG) dat de lijst opstelt van afval dat als gevaarlijk wordt beschouwd en dat bij een erkend centrum moet worden ingeleverd.

Behandeling van verpakkingsmateriaal :

Spoel de verpakking in ruim water en behandel het spoelwater als afvalwater.

Richtlijn 2008/98/EG van 19/11/2008 gewijzigd, inzake afval respecteren, evenals Besluit 2000/532/EG

D 10 ACIDE

Code: 06071

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830

Versie 6.4.0

Opstartdatum : 10/09/18

DATUM VAN HERZIENING: 07/12/20

Afgiftedatum : 12/01/21

(in de laatste plaats gewijzigd door Besluit 2014/955/EG) dat de lijst opstelt van afval dat als gevaarlijk wordt beschouwd en dat bij een erkend centrum moet worden ingeleverd.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

LANDTRANSPORT

Rail/Route (RID/ADR)

UN Nr : 3264

Expeditiennaam van de Verenigde Naties :NIET ORGANISCHE VLOEISTOF, CORROSIEF, ZUUR (Fosforzuur +Salpeterzuur+Zwavelzuur)

Klasse : 8

Groep van de verpakking : III

Nr identificatie van het gevaar : 80

Etiket : 8



Tunnelcode : (E)

Gevaar voor het milieu : nee

Speciale voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker : Geen informatie.

Beperkte hoeveelheden (LQ): 5l

ZEETRANSPORT:

IMDG

UN Nr :3264

Expeditiennaam van de Verenigde Naties : NIET ORGANISCHE VLOEISTOF, CORROSIEF, ZUUR (Fosforzuur+Salpeterzuur+Zwavelzuur)

Klasse : 8



Groep van de verpakking : III

Mariene verontreiniging : nee

Speciale voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker : Geen informatie.

Nr veiligheidsfiche F-A, S-B

Beperkte hoeveelheden (LQ): 5l

Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code :
niet van toepassing

RUBRIEK 15: REGELGEVING

D 10 ACIDE

Code: 06071

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830

Versie 6.4.0

Opstartdatum : 10/09/18

DATUM VAN HERZIENING: 07/12/20

Afgiftedatum : 12/01/21

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

Regelgeving met betrekking tot de gevaren aangaande zware ongevallen :

Richtlijn SEVESO 3 (2012/18/CE) : niet van toepassing

Regelgevingen met betrekking tot de indeling, de verpakking en de etikettering van de stoffen en mengsels :

Verordening (EG) nr. 1272/2008/EG gewijzigd.

Regelgeving inzake afval :

Richtlijn 2008/98/EG gewijzigd door Richtlijn 2015/1127/EG - Verordening (EG) nr.1357/2014

Besluit 2014/955/EG dat de lijst van als gevaarlijk beschouwd afval opstelt.

Bescherming van de werknemers :

Richtlijn 98/24/EG van 07/04/1998 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's die betrekking hebben op de chemische agentia op de werkplek.

Verordening (EU) 2019/1021 van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen :

Niet toepasselijk

Verordening (EG) nr.1005/2009 gewijzigd, betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen : Niet toepasselijk

Verordening (EU) 2019/1148 van het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven:

Het verwerven, het binnenbrengen, het bezit of het gebruik van dit product door particulieren is krachtens Verordening (EU) 2019/1148 aan beperkingen onderworpen. Alle verdachte transacties, en aanmerkelijke verdwijningen en diefstallen moeten worden gemeld aan het betrokken nationale contactpunt.

Verordening (EG) nr. 648/2004 :

conform aan de geldende regelgeving betreffende reinigingsmiddelen : Verordening (EG) Nr. 648/2004.

Informatieblad betreffende de componenten beschikbaar voor het medisch personeel op schriftelijke aanvraag.

Bevat :

5-15% Fosfaten

Voldoen aan de nationale en lokale wetgeving.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

D 10 ACIDE

Code: 06071

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830

Versie 6.4.0

Opstartdatum : 10/09/18

DATUM VAN HERZIENING: 07/12/20

Afgiftedatum : 12/01/21

nee

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Dit informatieblad is een aanvulling op de technische gebruiksaanwijzing maar géén vervanging. De informatie is gebaseerd op de stand van onze kennis met betrekking op het betreffende product op de datum van herziening en wordt te goeder trouw gegeven. Bovendien worden de risico's die eventueel worden gelopen wanneer het product voor andere doeleinden dan bedoeld wordt gebruikt, onder de aandacht van de gebruiker gebracht.

Het stelt in geen enkel geval de gebruiker vrij van kennisneming en toepassing van alle teksten die zijn activiteit reglementeren. Hij alleen zal verantwoordelijk zijn voor de voorzorgsmaatregelen die betrekking hebben op het gebruik van het product dat hij kent.

Alle vermelde reglementaire vereisten hebben eenvoudigweg als doel de ontvanger te helpen zijn verplichtingen te vervullen tijdens het gebruik van een product.

Deze opsomming moet niet als volledig worden beschouwd. Deze stelt de gebruiker niet vrij van het in acht nemen van andere verplichtingen die hem betreffen, vanwege andere teksten dan de geciteerde en die het bezit en het gebruik van het product regelen, waarvoor hij alleen verantwoordelijk is.

Gewijzigde rubriek(en) ten opzichte van de vorige versie :

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/
ONDERNEMING;RUBRIEK 15: REGELGEVING

Lijst van de H-zinnen uit rubriek 2 en 3 :

H272 : Kan brand bevorderen; oxiderend.

H290 : Kan bijtend zijn voor metalen.

H302 : Schadelijk bij opname door de mond.

H314 : Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H331 : Toxisch bij inademing.

Inlichtingsbronnen van de voornaamste gegevens die werden gebruikt voor het opmaken van deze fiche :

Leverancier Veiligheidsblad

Internationale grenswaarden voor de chemische agentia

Historisch :

Versie 6.4.0

Annuleert en vervangt vorige versie 6.3.