

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam : Alurex Forte
Productbeschrijving : Schoonmaakoplossingen.
Producttype : Vloeistof.

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

Aanbevolen gebruik	
Voor industrieel gebruik Professioneel gebruik	
Afgeraden gebruik	Reden
Gebruik door consumenten	Product is niet bedoeld voor consumentengebruik.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Rust-Oleum Europe - Martin Mathys NV, Kolenbergstraat 23, B-3545 Zelem, België
Telefoonnummer: +32 (0) 13 460 200
Faxnummer: +32 (0) 13 460 201

e-mail adres van de verantwoordelijke voor dit VIB : rpmeurohas@rustoleum.eu

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Leverancier

Telefoonnummer : +44 (0) 207 858 1228
Openingstijden : 24 / 7

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Productomschrijving : Mengsel

Classificatie volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Acute Tox. 2, H300
Acute Tox. 1, H310
Acute Tox. 3, H331
Skin Corr. 1A, H314
Eye Dam. 1, H318

Het product is geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.
Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.
Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

2.2 Etiketteringselementen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Gevaarsymbolen :



Signaalwoord :

Gevaar

Gevarenaanduidingen :

Dodelijk bij inslikken en bij contact met de huid.
Giffig bij inademing.
Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Voorzorgsmaatregelen

Algemeen :

Niet van toepassing.

Preventie :

P264 - Na het werken met dit product de handen grondig wassen.
P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P270 - Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
P280 - Draag beschermende handschoenen en gelaatsbescherming:
- Draag een schort of overall indien kans op spatten bestaat. Stofbril, gelaatscherm, of andere volgelaatsbescherming waar de mogelijkheid bestaat voor directe blootstelling aan aerosols of spatten.

Reactie :

P304 - NA INADEMING:
P340 - De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P310 - Onmiddellijk een arts raadplegen.
P301 - NA INSLIKKEN:
P330 - De mond spoelen.
P331 - GEEN braken opwekken.
P303 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar):
P361 - Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
P353 - Huid met water afspoelen of afdouchen.
P305 - BIJ CONTACT MET DE OGEN:
P351 - Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten.
P338 - Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

Opslag :

P403 - Op een goed geventileerde plaats bewaren.
P233 - In goed gesloten verpakking bewaren.
P405 - Achter slot bewaren.

Verwijdering :

P501 - Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met locale, regionale, nationale en internationale regelgeving.

Gevaarlijke bestanddelen :

waterstoffluoride

Aanvullende :

Niet van toepassing.

etiketonderdelen

Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten :

Uitsluitend voor professioneel gebruik.

Speciale verpakkingseisen

Recipiënten die van een kinderveilige sluiting moeten zijn voorzien :

Niet van toepassing.

Voelbare gevaarsaanduiding :

Niet van toepassing.

Alurex Forte

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.3 Andere gevaren**

Product voldoet aan de criteria voor PBT of vPvB volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII :

Overige gevaren die niet leiden tot classificatie : Geen bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2 Mengsels** : Mengsel

Product- / ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	%	Classificatie Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Type
waterstoffluoride	EC: 231-634-8 CAS-nummer: 7664-39-3 Index: 009-003-00-1	≥10 - ≤25	Acute Tox. 2, H300 Acute Tox. 1, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318	[1] [2]
orthofosforzuur	REACH #: 01-2119485924-24 EC: 231-633-2 CAS-nummer: 7664-38-2 Index: 015-011-00-6	≤10	Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318	[1] [2]
citroenzuurmonohydraat	REACH #: 01-2119457026-42 EC: 201-069-1 CAS-nummer: 5949-29-1	≤5	Eye Irrit. 2, H319	[1]
2-butoxyethanol	REACH #: 01-2119475108-36 EC: 203-905-0 CAS-nummer: 111-76-2 Index: 603-014-00-0	≤5	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.	[1] [2]

Er zijn geen additionele ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geclassificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu, PBTs (Persistent Bioaccumulative Toxic) of vPvBs (very Persistent very Bioaccumulative) of stoffen zijn die even zorgwekkend zijn, of waaraan werkplaats blootstellingslimieten zijn toegewezen en die op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld.

Type

[1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar

[2] Stof met een werkplaats blootstellingslimiet

[3] Stof voldoet aan criteria voor PBT overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII

[4] Stof voldoet aan criteria voor zPzB overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII

[5] Een even zorgwekkende stof

[6] Aanvullende informatie vanwege bedrijfsbeleid

Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen** : Roep in geval van twijfel of bij aanhoudende symptomen altijd medische hulp in. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Bewusteloze personen in stabiele zijligging plaatsen en medische hulp inroepen.
- Oogcontact** : Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Spoel de ogen onmiddellijk met stromend water gedurende tenminste 15 minuten en houd de oogleden daarbij open. Raadpleeg onmiddellijk een arts. Brandwonden door chemicaliën moeten onmiddellijk door een arts worden behandeld.
- Inademing** : Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Raadpleeg onmiddellijk een arts. Houd de persoon warm en rustig. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel.
- Huidcontact** : Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Reinig de huid grondig met water en zeep of gebruik een goedgekeurde huidreiniger. GEEN oplosmiddelen of verdunningsmiddelen gebruiken. Raadpleeg onmiddellijk een arts. Brandwonden door chemicaliën moeten onmiddellijk door een arts worden behandeld. Blijf ten minste 10 minuten spoelen.
- Inslikken** : In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. Houd de persoon warm en rustig. GEEN braken opwekken. Brandwonden door chemicaliën moeten onmiddellijk door een arts worden behandeld. Was mond uit met water als de persoon bij bewustzijn is.
- Bescherming van eerste-hulpverleners** : Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf. Zie Hoofdstuk 2 en hoofdstuk 3 voor details.

Herhaald of langdurig contact met het mengsel kan leiden tot verdwijning van het natuurlijke vet uit de huid, wat resulteert in niet-allergische contactdermatitis en absorptie door de huid.

Inslikken kan misselijkheid, diarree en braken veroorzaken.

Hierbij wordt rekening gehouden (voor zover bekend) met vertraagde en directe effecten en ook met chronische effecten van bestanddelen als gevolg van kortdurende en langdurige blootstelling via inslikken, inademen, de huid en de ogen.

Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

- Oogcontact** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:
pijn
tranenvloed
roodheid
- Inademing** : Geen specifieke gegevens.
- Huidcontact** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:
pijn of irritatie
roodheid
blaarvorming kan voorkomen
- Inslikken** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:
maagpijnen

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Opmerkingen voor arts** : Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
- Specifieke behandelingen** : Geen specifieke behandeling.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Zie toxicologische informatie (rubriek 11)

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Aanbevolen: alcoholbestendig schuim, CO₂, poeders, waternevel.

Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen waterstraal.

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

Risico's van de stof of het mengsel : Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.

Gevaarlijke thermische ontledingsproducten : Afbraakproducten kunnen onder meer zijn:
kooldioxide
koolmonoxide
fosforoxiden
gehalogeneerde verbindingen

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende maatregelen voor brandbestrijders : In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten : Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Adem damp of mist niet in. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

Voor de hulpdiensten : Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen : Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Gering morsen : Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.

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

Uitgebreid morsen : Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Benader de uitstoot met de wind in de rug. Vermijd toegang tot riolen, waterwegen, kelders of gesloten ruimten. Voer weggelekt materiaal af naar een afvalwaterzuiveringsinstallatie of handel als volgt. Neem gemorst preparaat af met niet-brandbare absorberende materialen, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe dit in een afvoercontainer in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Het gemorste/gelekte materiaal kan worden geneutraliseerd met natriumcarbonaat, natriumbicarbonaat of natriumhydroxide. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Vervuild absorberend materiaal kan dezelfde risico's met zich meebrengen als het gemorste product.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken : Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.
Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen.

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Uit de buurt houden van hitte, vonken en vlam. Gebruik alleen vonkvrij gereedschap. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Vermijd het inademen van stof, deeltjes en spuitnevel of aerosolen die ontstaan door de toepassing van dit mengsel. Inademing van schuurstof dient te worden vermeden. In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Gebruik geen druk bij lediging. Verpakking is geen drukvat. Altijd opslaan in verpakkingen van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke verpakking. Voldoe aan de wetgeving voor gezondheid en veiligheid op de arbeidsplaats. Niet laten weglopen in het riool of waterlopen.

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

Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren.

Opmerkingen over gezamenlijke opslag

Verwijderd houden van: oxyderende stoffen, sterke alkalische stoffen, sterke zuren.

Aanvullende informatie over opslagomstandigheden

De voorzorgsmaatregelen op het etiket dienen in acht te worden genomen. Bewaren in een droge, koele en goed geventileerde ruimte. Verwijderd houden van hitte en direct zonlicht. Uit de buurt van ontstekingsbronnen houden. Niet roken. Voorkom toegang door onbevoegden. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen.

7.3 Specifiek eindgebruik

Aanbevelingen : Uitsluitend voor industrieel en beroepsmatig gebruik.

Oplossingen specifiek voor de industriële sector : Niet beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

8.1 Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingslimieten

Alurex Forte

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Product- /ingrediëntennaam	Grenswaarden voor blootstelling
waterstoffluoride	Lijst Grenswaarden (België, 4/2014). Grenswaarde: 1,8 ppm, (als F) 8 uren. Grenswaarde: 1,5 mg/m ³ , (als F) 8 uren. M: 3 ppm, (als F) M: 2,5 mg/m ³ , (als F)
orthofosforzuur	Lijst Grenswaarden (België, 4/2014). Kortetijds waarde: 2 mg/m ³ 15 minuten. Grenswaarde: 1 mg/m ³ 8 uren.
2-butoxyethanol	Lijst Grenswaarden (België, 4/2014). Opgenomen via de huid. Kortetijds waarde: 246 mg/m ³ 15 minuten. Kortetijds waarde: 50 ppm 15 minuten. Grenswaarde: 98 mg/m ³ 8 uren. Grenswaarde: 20 ppm 8 uren.

Aanbevolen monitoring procedures : Wanneer dit product ingrediënten bevat met blootstellingslimieten, kan monitoring van personen, van werkplaatsomgeving of biologisch monitoren vereist zijn om de effectiviteit van de ventilatie of van andere controlemaatregelen en/of de noodzaak van het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen te bepalen. Er moet gebruik worden gemaakt van monitoringsnormen, zoals de volgende: Europese Norm EN 689 (Werkplekatmosfeer - Leidraad voor de beoordeling van de blootstelling bij inademing van chemische stoffen voor de vergelijking met de grenswaarden en de meetstrategie) Europese norm EN 14042 (Werkplekatmosfeer - Richtlijn voor de toepassing en het gebruik van procedures voor de beoordeling van blootstelling aan chemische en biologische stoffen) Europese norm EN 482 (Werkplekatmosfeer - Algemene eisen voor de uitvoering van de procedures voor het meten van chemische stoffen) Bovendien is raadpleging van nationale richtlijnen voor methoden voor de bepaling van gevaarlijke stoffen vereist.

DNEL's/DMEL's

Product- /ingrediëntennaam	Type	Blootstelling	Waarde	Populatie	Effecten
orthofosforzuur	DNEL	Langetermijn Inademing	2,92 mg/m ³	Werknemers	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Inademing	0,73 mg/m ³	Verbruikers	Lokaal
2-butoxyethanol	DNEL	Kortetermijn Inademing	426 mg/m ³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Dermaal	38 mg/kg bw/dag	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	49 mg/m ³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Inademing	135 mg/m ³	Verbruikers	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Inademing	50 mg/m ³	Verbruikers	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Dermaal	75 mg/kg bw/dag	Verbruikers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	20 mg/m ³	Verbruikers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Oraal	3,2 mg/kg bw/dag	Verbruikers	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Dermaal	44,5 mg/kg bw/dag	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Oraal	13,4 mg/kg bw/dag	Werknemers	Systemisch
DNEL	Kortetermijn Inademing	123 mg/m ³	Werknemers	Lokaal	
DNEL	Langetermijn Oraal	3,2 mg/kg bw/dag	Werknemers	Systemisch	

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

PNEC's

Product- /ingrediëntennaam	Detail compartiment	Waarde	Detailmethode
citroenzuurmonohydraat	Zoetwater	0,44 mg/l	-
	Marien(e)	0,044 mg/l	-
	Zoetwatersediment	3,46 mg/kg	-
	Zeewatersediment	34,6 mg/kg	-
	Bodem	33,1 mg/kg	-
2-butoxyethanol	Rioolwaterzuiveringsinstallatie	>1000 mg/l	-
	Zoetwater	8,8 mg/l	-
	Marien(e)	0,88 mg/l	-
	Rioolwaterzuiveringsinstallatie	463 mg/l	-
	Zoetwatersediment	34,6 mg/kg	-
	Zeewatersediment	3,46 mg/kg	-
	Secundaire vergiftiging	2,8 mg/kg	-

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen : Zorg voor voldoende ventilatie. Waar dit redelijkerwijs mogelijk is, dient dit te worden uitgevoerd met behulp van plaatselijke afzuiginstallatie. Als deze onvoldoende zijn om concentraties van deeltjes en dampen van oplosmiddelen onder de grens voor beroepsmatige blootstelling te handhaven, dient een geschikt ademhalingsbeschermingsmiddel te worden gedragen.

Individuele beschermingsmaatregelen

Hygiënische maatregelen : Was na het hanteren van chemische producten uw handen, onderarmen en gezicht grondig voordat u eet, drinkt of naar het toilet gaat en aan het eind van de werkdag. Toepasselijke technieken moeten gebruikt worden om mogelijk verontreinigde kleding te verwijderen. Was verontreinigde kleding alvorens die opnieuw te gebruiken. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.

Bescherming van de ogen/het gezicht : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is om blootstelling aan spatten, nevel, gassen of stof te vermijden, dient een veiligheidsbescherming voor de ogen te worden gedragen die voldoet aan een goedgekeurde standaard. Indien contact mogelijk is, moeten de volgende beschermingsmiddelen worden gedragen, tenzij uit de beoordeling blijkt dat een hogere mate van bescherming noodzakelijk is: chemische veiligheidsbril en/of gelaatsscherm. Indien gevaar bestaat voor inademing, kan in plaats daarvan een volgelaatsmasker noodzakelijk zijn. Aanbevolen: veiligheidsbril met zijkapjes. Indien gevaar bestaat voor inademing, kan in plaats daarvan een volgelaatsmasker noodzakelijk zijn.

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen

Geen enkel handschoenmateriaal en geen enkele combinatie van materialen is onbeperkt bestendig tegen een enkele chemische stof of een combinatie van chemische stoffen.

De doorbraaktijd moet groter zijn dan de totale gebruikstijd van het product.

De door de handschoenfabrikant verstrekte instructies en informatie ten aanzien van gebruik, bewaring, onderhoud en vervanging moeten worden opgevolgd.

Handschoenen moeten regelmatig worden vervangen en wanneer er sprake is van enig teken van beschadiging van het handschoenmateriaal.

Zorg er altijd voor dat de handschoenen vrij zijn van gebreken en dat ze op de juiste wijze worden bewaard en gebruikt.

De prestatie of de effectiviteit van de handschoenen kan worden verminderd door fysische/chemische beschadiging en slecht onderhoud.

Beschermende crèmes kunnen helpen blootgestelde huid te beschermen. Deze mogen echter niet worden aangebracht nadat blootstelling heeft plaatsgevonden.

Handschoenen : Gebruik bij langdurig of herhaald hanteren het volgende type handschoenen:

Aanbevolen: neopreen of butylrubber (0.6 mm) handschoenen

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

De aanbeveling van een of meer bepaalde typen handschoenen om bij het hanteren van dit product te dragen is gebaseerd op informatie van de volgende bron:

EN 374

De gebruiker dient te controleren of de uiteindelijke keus voor een bepaald type handschoenen voor het hanteren van dit product de meest geschikte is, daarbij rekening houdend met de specifieke omstandigheden bij gebruik, zoals opgenomen in de risicoanalyse van de gebruiker.

- Lichaamsbescherming** : Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt. Aanbevolen: Draag geschikte beschermende kleding en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.
- Overige huidbescherming** : Geschikt schoeisel en eventuele aanvullende huidbeschermingsmaatregelen moeten worden geselecteerd op basis van de taak die wordt uitgevoerd en de risico's die daarmee gepaard gaan en deze moeten worden goedgekeurd door een deskundige voorafgaand aan de gebruik van dit product.
- Bescherming van de ademhalingswegen** : De keuze van een masker moet gebaseerd worden op verwachte blootstellingslimieten, de gevaren van het product en de limieten voor veilig werken van het type masker. Aanbevolen: filter voor zure gassen (type E) (EN 140)
- Beheersing van milieublootstelling** : Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

- Fysische toestand** : Vloeistof.
- Kleur** : Kleurloos.
- Geur** : zure geur [Gering]
- Geurdrempelwaarde** : Niet beschikbaar.
- pH** : 0 tot 1 [Conc. (% gewicht / gewicht): 100%]
- Smelt-/vriespunt** : Niet beschikbaar.
- Beginkookpunt en kooktraject** : >100°C

- Vlampunt** : Gesloten kroes: >61°C
- Verdampingssnelheid** : Niet beschikbaar.
- Ontvlambaarheid (vast, gas)** : Niet beschikbaar.
- Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden** : Onder: 1,1%
Boven: 10,6%
- Dampspanning** : 2,1 kPa [kamertemperatuur]
- Dampdichtheid** : Niet beschikbaar.
- Relatieve dichtheid** : 1,05
- Oplosbaarheid** : Niet beschikbaar.
- Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water** : Niet beschikbaar.
- Zelfontbrandingstemperatuur** : >240°C
- Ontledingstemperatuur** : Niet beschikbaar.
- Viscositeit** : Niet beschikbaar.
- Ontploffingseigenschappen** : Niet beschikbaar.

Alurex Forte

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Oxiderende eigenschappen : Niet beschikbaar.

9.2 Overige informatie

Geen aanvullende informatie.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1 Reactiviteit** : Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
- 10.2 Chemische stabiliteit** : Stabiel onder de aanbevolen opslag- en gebruiksomstandigheden (zie Rubriek 7).
- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** : Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
- 10.4 Te vermijden omstandigheden** : Bij blootstelling aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.
- 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen** : Verwijderd houden van de volgende materialen om sterke exotherme reacties te voorkomen: oxyderende stoffen, sterke alkalische stoffen, sterke zuren.
- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten** : Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
Bij brand kunnen giftige gassen waaronder CO, CO₂ en rook geproduceerd worden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Dosis	Blootstelling
waterstoffluoride	LC50 Inademing Gas.	Rat	1276 ppm	1 uren
	LC50 Inademing Damp	Rat	1100 mg/m ³	60 minuten
orthofosforzuur	LD50 Dermaal	Konijn	2740 mg/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	1,25 g/kg	-
citroenzuurmonohydraat	LD50 Oraal	Muis	5400 mg/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	3000 mg/kg	-

Conclusie/Samenvatting : Giftig bij inademing. Dodelijk bij inslikken. Dodelijk bij contact met de huid.

Schattingen van acute toxiciteit

Niet beschikbaar.

Irritatie/corrosie

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Score	Blootstelling	Observatie
waterstoffluoride	Ogen - Ernstig irriterend	Humaan	-	50 milligrams	-
	Huid - Ernstig irriterend	Rat	-	3 minuten 50 Percent	-
citroenzuurmonohydraat	Ogen - Licht irriterend	Konijn	-	0,5 minuten	-
				5 milligrams	
2-butoxyethanol	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	24 uren 100 milligrams	-
	Ogen - Ernstig irriterend	Konijn	-	100 milligrams	-
	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	500 milligrams	-

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Conclusie/Samenvatting

- Huid** : Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
Ogen : Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Ademhaling : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Overgevoeligheid

Conclusie/Samenvatting

- Huid** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.
Ademhaling : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Mutageniciteit

Conclusie/Samenvatting

- : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Kankerverwekkendheid

Conclusie/Samenvatting

- : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Giftigheid voor de voortplanting

Conclusie/Samenvatting

- : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Teratogeniciteit

Conclusie/Samenvatting

- : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet beschikbaar.

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet beschikbaar.

Gevaar bij inademing

Niet beschikbaar.

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Blootstelling op korte termijn

- Mogelijke directe effecten** : Niet beschikbaar.
Mogelijke vertraagde effecten : Niet beschikbaar.

Blootstelling op lange termijn

- Mogelijke directe effecten** : Niet beschikbaar.
Mogelijke vertraagde effecten : Niet beschikbaar.

Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid

Niet beschikbaar.

Conclusie/Samenvatting

- : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Algemeen

- : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Kankerverwekkendheid

- : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Mutageniciteit

- : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Teratogeniciteit

- : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Effecten op de ontwikkeling

- : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Effecten op de vruchtbaarheid

- : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Overige informatie

- : Niet beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit**

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.
Niet laten weglopen in het riool of waterlopen.

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Blootstelling
orthofosforzuur citroenzuurmonohydraat 2-butoxyethanol	Acuut LC50 138 mg/l Acuut LC50 >400 mg/l Acuut EC50 1700 tot 1940 mg/l Acuut EC50 >1000 mg/l Zoetwater Acuut LC50 1000 mg/l Zeewater	Vis Vis Daphnia spec. - Daphnia magna Daphnia spec. - Daphnia magna Crustaceeën - Chaetogammarus marinus - Jong	24 uren 96 uren 24 uren 48 uren 48 uren
	Acuut LC50 1000 tot 800000 µg/l Zeewater Acuut LC50 1490000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 1250000 µg/l Zeewater	Crustaceeën - Crangon crangon Vis - Lepomis macrochirus Vis - Menidia beryllina	48 uren 96 uren 96 uren

Conclusie/Samenvatting : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product- / ingrediëntennaam	Test	Resultaat	Dosis	Inoculum
2-butoxyethanol	OECD 301E	>70 % - Gemakkelijk - 28 dagen	-	-
	-	32,27 % - Inherent - 5 dagen	-	-

Conclusie/Samenvatting : De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

Product- / ingrediëntennaam	Halfwaardetijd in water	Fotolyse	Biologische afbreekbaarheid
2-butoxyethanol	-	-	Gemakkelijk

12.3 Bioaccumulatie

Product- / ingrediëntennaam	LogP _{ow}	BCF	Potentieel
citroenzuurmonohydraat 2-butoxyethanol	-1,72	-	laag
	0,81	-	laag

12.4 Mobiliteit in de bodem

Scheidingscoëfficiënt aarde/water (K_{oc}) : Niet beschikbaar.

Mobiliteit : Niet beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Deze mengeling bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.

12.6 Andere schadelijke effecten : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen.

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

Verwijderingsmethoden : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Laat overtollige en niet te recyclen producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Afval mag niet onbewerkt afgevoerd worden via de riolering tenzij volledig conform de eisen van de bevoegde instanties.

Gevaarlijke Afvalstoffen : Ja.

Instructies voor verwijdering : Niet laten weglopen in het riool of waterlopen.
Verwijderen met inachtneming van alle van toepassing zijnde federale, staats- en lokale regelgeving.
Als dit product wordt gemengd met andere afvalstoffen, kan het zijn dat de oorspronkelijke afvalcode niet meer van toepassing is en dat de juiste code moet worden toegewezen.
Neem voor nadere informatie contact op met de instantie in uw gemeente die belast is met afvalverwijdering.

Europese Afvalcatalogus (EAK)

De Europese indeling als afvalstof is voor dit product:

Afvalcode	Afvalnotatie
11 01 06*	niet elders genoemde zuren

Verpakking

Verwijderingsmethoden : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. De lege verpakking moet worden gerecycleerd. Verbranding of storten moet alleen worden overwogen wanneer recyclen niet mogelijk is.





Instructies voor verwijdering : Er moet, gebruik makend van de informatie in dit veiligheidsinformatieblad, advies worden ingewonnen over de indeling van lege verpakkingen/containers bij de relevante instantie die belast is met afvalverwijdering.
Lege verpakkingen/containers moeten worden gesloopt of geschikt worden gemaakt voor hergebruik.
Verwijder verontreinigde containers in overeenstemming met de plaatselijke of nationale wettelijke bepalingen.

Speciale voorzorgsmaatregelen : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Wees voorzichtig met het hanteren van lege verpakkingen/containers die nog niet schoongemaakt of omgespoeld zijn. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 VN-nummer	UN1790	UN1790	UN1790	UN1790
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Hydrofluoric acid solution, not more than 60 per cent hydrogen fluoride (waterstoffluoride)	Hydrofluoric acid solution, not more than 60 per cent hydrogen fluoride (zoutzuur)	Hydrofluoric acid solution, not more than 60 per cent hydrogen fluoride (hydrofluoric acid)	Hydrofluoric acid solution, not more than 60 per cent hydrogen fluoride (waterstoffluoride)

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.3 Transportgevaar klasse (n)	8 (6.1) 	8 (6.1) 	8 (6.1) 	8 (6.1) 
14.4 Verpakkingsgroep	II	II	II	II
14.5 Milieugevaren	Nee.	Nee.	Nee.	Nee.
Extra informatie	Beperkte Hoeveelheid LQ22 Tunnelcode (E) Opmerkingen (≤ 1L:) Beperkte Hoeveelheid - ADR/IMDG 3.4	-	Emergency schedules F-A-S-B Remarks (≤ 1L:) Limited Quantity - ADR/IMDG 3.4	Quantity limitation Passenger and Cargo Aircraft: 1 L. Packaging instructions: 855. Cargo Aircraft Only: 30 L. Packaging instructions: 851. Limited Quantities - Passenger Aircraft: 0,5 L. Packaging instructions: Y840.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker : **Transport op eigen terrein:** bij verplaatsing van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
EU Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen

Bijlage XIV

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Zeer zorgwekkende stoffen

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten : Uitsluitend voor professioneel gebruik.

Overige EU-regelgeving

VOS voor gebruiksklare mengsels : Niet van toepassing.

Europese inventaris : Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.

Zwarte lijst van stoffen (76/464/EEG) :

RUBRIEK 15: Regelgeving

Industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) - Lucht : In lijst opgenomen

Ozonafbrekende stoffen (1005/2009/EU)

Niet vermeld.

Voorafgaande geïnformeerde toestemming (PIC) (649/2012/EU)

Niet vermeld.

Seveso directief

Dit product valt onder de Seveso-richtlijn.

Nationale regelgeving

De in dit veiligheidsblad vermelde informatie sluit niet uit dat de gebruiker zelf verantwoordelijk is voor de beoordeling van risico's op het werk, zoals voorgeschreven door de arbeidsomstandighedenwet.

Referenties : Koninklijk besluit van 2 december 1993 betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene agentia op het werk
Royal Decree 374/2001, protection of the health and safety of workers from the risks related to chemical agents at work
Royal Decree 396/2006, which establishes minimum health and safety requirements for the protection of workers from risk of exposure to asbestos at the workplace.
Koninklijk besluit van 17 mei 2007 tot wijziging van het koninklijk besluit van 11 maart 2002 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk, Belgisch Staatsblad 2007-2327 van 7 juni 2007.
Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2016/918

Internationale regelgeving

Chemische Wapens Conventie Lijst schema's I, II & III chemische stoffen

Niet vermeld.

Montreal protocol (Annex A, B, C, E)

Niet vermeld.

Stockholm conventie over persistente organische vervuilers

Niet vermeld.

Verdrag van Rotterdam inzake de PIC-procedure (Prior Informed Consent: voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Niet vermeld.

UNECE Aarhus Protocol over POPs en zware metalen

Niet vermeld.

CN-code : 3405 90 90

Internationale lijsten

Nationaal overzicht

- Australië** : Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
Canada : Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
China : Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
Japan : **Japanse inventaris (ENCS)**: Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
Japanse inventaris (ISHL): Niet bepaald.
Maleisië : Niet bepaald.
Nieuw-Zeeland : Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
Filipijnen : Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.

Alurex Forte

RUBRIEK 15: Regelgeving

Republiek Korea	: Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
Taiwan	: Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
Turkije	: Niet bepaald.
Verenigde Staten	: Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
Thailand	:
Vietnam	:

15.2 : Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.
Chemischeveiligheidsbeoordeling

RUBRIEK 16: Overige informatie

Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

Afkortingen en acroniemen	: ATE = Acut toxiciteitsschatting CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008] DMEL = afgeleide minimaal effect dosis DNEL = De afgeleide dosis zonder effect EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch PNEC = Voorspelde geen effect concentratie RRN = REACH registratie nummer zPzB = zeer persistent en zeer bioaccumulatief
----------------------------------	--

[Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening \(EG\) nr.1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Classificatie	Rechtvaardiging
Acute Tox. 2, H300 Acute Tox. 1, H310 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318	Beoordeling door deskundige Beoordeling door deskundige Op basis van testgegevens Beoordeling door deskundige Beoordeling door deskundige

[Volledige tekst van H-zinnen, waarnaar wordt verwezen in rubriek 2 en rubriek 3](#)

Volledige tekst van afgekorte H-zinnen	: H300 H302 H310 H312 H314 H315 H318 H319 H330 H331 H332	Dodelijk bij inslikken. Schadelijk bij inslikken. Dodelijk bij contact met de huid. Schadelijk bij contact met de huid. Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstig oogletsel. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Dodelijk bij inademing. Giftig bij inademing. Schadelijk bij inademing.
Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]	: Acute Tox. 1, H310 Acute Tox. 2, H300 Acute Tox. 2, H330 Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Eye Dam. 1, H318 Eye Irrit. 2, H319 Skin Corr. 1A, H314 Skin Corr. 1B, H314 Skin Irrit. 2, H315	ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 1 ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 2 ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 2 ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 3 ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4 ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4 ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4 ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 1 ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2 HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 1A HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 1B HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2

RUBRIEK 16: Overige informatie

Gedrukt op : 22/08/2019

Datum van uitgave/ Revisie datum : 4/02/2019

Datum vorige uitgave : 4/02/2019

Versie : 3

Kennisgeving aan de lezer

De informatie van dit VIB is gebaseerd op de huidige staat van kennis en op de actuele wettelijke bepalingen. Het VIB voorziet in informatie over gezondheids-, veiligheids- en milieuaspecten van het product en is niet bedoeld als enige garantie of als technische prestatie om aan te geven voor welke toepassingen het geschikt is. Het product mag niet voor andere doeleinden dan vermeld in rubriek 1 worden gebruikt, zonder eerst de leverancier te raadplegen en schriftelijke gebruiksinstructies te vragen. De specifieke omstandigheden waaronder het product wordt toegepast, liggen buiten de controle van de leverancier. Het blijft daarom altijd de verantwoordelijkheid van de gebruiker om te voldoen aan de eisen van de van toepassing zijnde wet- en regelgeving. De informatie, opgenomen in dit veiligheidsinformatieblad, ontslaat de gebruikers er niet van om eigen risico- en werkplekevaluaties uit te voeren, zoals vereist door andere veiligheids- en gezondheidswetgeving.