

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

XENUM VX 300 (CE300)

Drukdatum: 21.01.2015

Pagina 1 van 7

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

XENUM VX 300 (CE300), REF. 3123300, 3123301

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

Additief

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma:	XENUM N.V.	
Weg:	Steenkaaistraat 17	
Plaats:	B-9200 Dendermonde	
Telefoon:	+32 52 223808	Telefax: +32 52 22 51 60
E-mail:	info@xenum.eu	
Contactperson:	Peter Tossyn	

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen: +32 479 82 08 08**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****GHS-classificatie**

Het mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk conform de Verordening (EG) nr. 1272/2008.

2.2. Etiketteringselementen**Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels**

Werk zo mogelijk in de open lucht of in een goed geventileerde ruimte .

Verdere aanwijzingen

Het product is volgens EG-richtlijnen of volgens de betreffende nationale wetten ingedeeld en gekenmerkt.
labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

2.3. Andere gevaren

Langer/herhalend huidcontact kan ontvettend werken en tot dermatitis leiden.
De inhoudsstoffen van dit preparaat voldoen niet aan de criteria met betrekking tot de classificatie als PBT of VPvB.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2. Mengsels****Chemische omschrijving**

Hydraulische vloeistoffen

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

XENUM VX 300 (CE300)

Drukdatum: 21.01.2015

Pagina 2 van 7

Gevaarlijke bestanddelen

EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
CAS-Nr.	Indeling	
Index-Nr.	GHS-classificatie	
REACH-Nr.		
276-738-4	Basisolie - niet gespecificeerd, smeeroil(en (aardolie), C20-50-, uit met waterstof behandelde neutrale olie verkregen	10 - < 15 %
72623-87-1		
	Asp. Tox. 1; H304	
01-2119474889-13		
272-028-3	zinc alkyl dithiophosphate	1 - < 5 %
68649-42-3	Xi - Irriterend R36/38	
	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2; H319 H315	

Tekst van de R- en H-zinnen: zie onder rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

In geval van braken bij bewusteloosheid, in stabiele zijligging brengen. Voor frisse lucht zorgen.

Bij inademing

Breng slachtoffer in frisse lucht. Slachtoffer rustig en warm houden.

Bij aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met: Water en zeep.

Bij aanraking met de ogen

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

Bij inslikken

Niets te eten of te drinken geven. GEEN braken opwekken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Volgende symptomen kunnen optreden: Allergische reacties.

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

Mogelijke gevaren: Longirritatie.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Bluspoeder. Kooldioxide (CO₂). Zand.

Ongeschikte blusmiddelen

Harde waterstraal.

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

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden. In geval van brand kan ontstaan: Kooldioxide (CO₂). Koolmonoxide.

5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

Bijkomend advies

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

Brandklasse B: Branden van vloeibare of vloeibaar wordende stoffen.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

XENUM VX 300 (CE300)

Drukdatum: 21.01.2015

Pagina 3 van 7

Indien zonder gevaar mogelijk, onbeschadigde containers uit de gevarezone verwijderen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Voor voldoende ventilatie zorgen. Niet beschermde personen op afstand houden. Boven de wind blijven. Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken. (zie hoofdstuk 8) Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Uitgelopen product niet in de bodem laten wegsijpelen. Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij het uitreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Geschikt materiaal om op te nemen: kieselgur. Niet met water naspoelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.
Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

voor voldoende ventilatie en puntvormige afzuiging bij kritieke punten zorgen.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Bij open hanteren moeten zo mogelijk installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden. Bij onvoldoende ventilatie en/of door gebruik is vorming van ontplofbare/lichtontbrandbare mengsels mogelijk. In gasruimte van gesloten vaten kunnen zich, vooral bij warmte-inwerking, dampen van ontbrandbare oplosmiddelen verzamelen. Uit de buurt houden van vuur en ontstekingsbronnen.

Bijkomend advies

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Eisen aan opslagruimten en vaten**

Alleen in originele vaten opslaan.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Geschikte vloerbedekkingsmateriaal: Oplosmiddelbestendig.

7.3. Specifiek eindgebruik

letten op technisch blad met toelichtingen en verklaringen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters****8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

XENUM VX 300 (CE300)

Drukdatum: 21.01.2015

Pagina 4 van 7

Passende technische maatregelen

Zie hoofdstuk 7. Er zijn geen overtreffende maatregelen noodzakelijk.

Hygiënische maatregelen

Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.
Normale kleding moet gescheiden van werkkleding bewaard worden.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Geschikte oogbescherming: Sluitende veiligheidsbril. gemäß DIN EN 166

Bescherming van de handen

Er moeten geteste beschermingshandschoenen gedragen worden: nach DIN EN 374
Geschikt materiaal:
NBR (Nitrilkautschuk).
dikte van het handschoenenmateriaal:: 0,45 mm; doorbraaktijd: 480 min
NR (Natuurrubber, natuurlatex).
dikte van het handschoenenmateriaal:: 0,45 mm; doorbraaktijd: 10 min
CR (polychloroprenes, chloropreenrubber).
dikte van het handschoenenmateriaal:: 0,75 mm; doorbraaktijd: 60 min

Aanvullende handbeschermingsmaatregelen: Voor gebruik dichtheid/ondoorlaatbaarheid controleren.

Bescherming van de huid

Draag geschikte beschermende kleding.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Adembescherming is noodzakelijk bij: onvoldoende afzuiging. und langere inwerking.
gasfilterapparaat (EN 141). A2 (bruin)
Alleen ademhalingsbeschermingsmaskers met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer gebruiken.
De beperking van de draagtijd conform GefStoffV in combinatie met de regels voor het gebruik van adembeschermingsapparaten (BGR 190) dienen in acht te worden genomen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand: vloeibaar
Kleur: wit
Geur: mild

	Methode
pH:	Niet bruikbaar.
Toestandsveranderingen	
Smeltpunt:	< 0 °C
Beginkookpunt en kooktraject:	> 200 °C DIN 53171
Vlampunt:	> 110 °C DIN 51755
Ontvlambaarheid	
vast:	Niet bepaald.
gas:	Niet bepaald.
Ontploffingseigenschappen	
niet Ontploffbaar.	
Onderste ontploffingsgrens:	Niet bepaald.
Bovenste ontploffingsgrens:	Niet bepaald.
Ontstekingstemperatuur:	Niet bepaald.
Zelfontbrandingstemperatuur	

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

XENUM VX 300 (CE300)

Drukdatum: 21.01.2015

Pagina 5 van 7

vast:	Niet bepaald.
gas:	Niet bepaald.
Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
Oxiderende eigenschappen	
niet oxiderend.	
Dampspanning:	Niet bepaald.
Dichtheid (bij 20 °C):	0,87 g/cm ³ DIN 51757
Wateroplosbaarheid:	gedeeltelijk oplosbaar
(bij 20 °C)	
Verdelingscoëfficiënt:	Niet bepaald.
Viscositeit / kinematisch:	Niet bepaald.
Uitlooptijdteit:	3 DIN EN ISO 2431
Dampdichtheid:	Niet bepaald.
Verdampingssnelheid:	Niet bepaald.
(bij 20 °C)	

9.2. Overige informatie

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Bij verhitting: Explosierisico.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij verhitting: Explosierisico.

10.4. Te vermijden omstandigheden

hitte.

Bij verhitting: Gevaar voor zelfontbranding

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxidatiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolmonoxide. Kooldioxide.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

CAS-Nr.	Stofnaam	Blootstellingsroute	Methode	Dosis	Soort	Bron
68649-42-3	zinc alkyl dithiophosphate	oraal	LD50	> 2000 mg/kg	Rat	

Irritatie en corrosiviteit

Huidcontact: In geval van huidirritatie arts raadplegen.

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Ervaring uit de praktijk.

Overgevoeligheidseffecten

Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

XENUM VX 300 (CE300)

Drukdatum: 21.01.2015

Pagina 6 van 7

Ernstige effecten na herhaalde of langdurige blootstelling

Heeft een ontvettend effect op de huid. Veelvuldig en langdurig huidcontact kan tot huidirritatie leiden.

Specifieke werking in de dierproef

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit**Acute visticiteit LC50: 100-1000 g/m³ (96 h) *Oncorhynchus mykiss***12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Er is geen informatie beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Onder inachtneming van overheidsvoorschriften m.b.t. verbranding van bijzonder afval aanvoeren.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

140603 AFVAL VAN ORGANISCHE OPLOSMIDDELEN, KOELMIDDELEN EN DRIJFGASSEN (exclusief 07 en 08); afval van organische oplosmiddelen, koelmiddelen en drijfgassen voor schuim/aërosolen; overige oplosmiddelen en mengsels van oplosmiddelen
Geklasseerd als gevaarlijk afval.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegvervoer (ADR/RID)****Andere relevante informatie (Wegvervoer)**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5. Milieugevaren

SCHADELIIK VOOR HET MILIEU: nee

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-voorschriften****Bijkomend advies**

Bronnen van de basisinformatie: 2001/118/EG, 1999/45/EG, 91/155/EWG, 67/548/EWG, (EG) 1907/2006, (EG) 1272/2008, GefStoffV, WRMG, WHG, TRG 300, TRGS 200, TRGS 220, ADR 2011, IMDG-Code

Informatie over nationale maatregelen

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

XENUM VX 300 (CE300)

Drukdatum: 21.01.2015

Pagina 7 van 7

Beperking bij tewerkstelling: Rekening houden met beperkte tewerkstelling van jongeren. Rekening houden met beperkte tewerkstelling van aanstaande moeders en moeders die borstvoeding geven.

Waterverontreinigend-klasse (D): 1 - licht watervervuilend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor deze stof heeft geen veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Volledige tekst van R-zinnen waarnaar in rubrieken 2 en 3 wordt verwezen**

36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

Volledige tekst van H-zinnen waarnaar in rubrieken 2 en 3 wordt verwezen

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Andere gegevens

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van produkteigenschappen en vormt geen wettig contract.

De ontvanger van ons produkt is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)