

XENUM - Super Seal

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

1.1 - Productidentificatie

Productnaam/naam XENUM - Super Seal

Chemische benaming

Productsoort Mengsel

Product code 3086350 - 3314001

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

Relevante identificeerbare toepassingen

- Additief

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

- Niet voor medische-klinische doeleinden gebruiken.

- Niet voor producten gebruiken die zijn bestemd voor contact met levensmiddelen.

1.3 - Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

XENUM NV/SA

Vluchtenburgstraat 9

2630 Aartselaar Belgium

Telefoon +32(0)3 846 48 03

XENUM HQ: +32(0)3 846 48 03 info@xenum.com

1.4 - Telefoonnummer voor noodgevallen

BelgiumPoison Centre. Tel: (+32) 070 245 245 or (+32) 02 264 96 30

NL Alleen voor professionele hulpverleners: Nationaal Vergiftigingen Informatiecentrum (NVIC): +31(0)3 02 74 88 88

Czech RepublicToxicological Information Centre Telefon: +420 224 919 293, +420 224 915 402

GermanyGiftnotruf der Charité CBF, Tel.: + 49 (0) 30/19240

NorwayPoison Centre. Tel: (+47) 22 59 13 00

SpainToxicology Information Service. Tel: (+34) 91 562 04 20

ItalyCentro Antiveleni Firenze Tel (+39)055 794.7819

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 - Indeling van de stof of het mengsel

Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
-------------------	---

2.2 - Etiketteringselementen

Signaalwoord

Gevarenpictogrammen

Gevarenaanduidingen

H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
------	--

XENUM - Super Seal

Veiligheidsaanbevelingen

P102	Buiten het bereik van kinderen houden
P273	Voorkom lozing in het milieu
P501	Eliminar el contenido/el recipiente en een erkend behandelingscentrum

EUH-zinnen

2.3 - Andere gevaren

Stoffen of mengsels PBT - Er is geen informatie beschikbaar.

Stoffen of mengsels zPzB - Er is geen informatie beschikbaar.

Andere gevaren - Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 - Stoffen

Niet van toepassing

3.2 - Mengsels

Chemische benaming	No	%	Class	Spec. concentrations
Alkoxy Sulfolane	CAS-nr. : EU-Identificatienummer : EG-nr. :	10 - 30	Aquatic Chronic 2 - H411	

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 - Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Na inhalatie - er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- Voor frisse lucht zorgen.

Na huidcontact - Onmiddellijk afspoelen met: Water
- In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

Bij oogcontact - Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen.
- Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

Na inslikken - Mond grondig met water spoelen.
- GEEN braken opwekken.

4.2 - Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen en effecten - Na inhalatie - Er is geen informatie beschikbaar.

Symptomen en effecten - Na huidcontact - Er is geen informatie beschikbaar.

Symptomen en effecten - Bij oogcontact - Er is geen informatie beschikbaar.

Symptomen en effecten - Na inslikken - Er is geen informatie beschikbaar.

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

XENUM - Super Seal

- Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 - Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

- ABC-poeder
- Kooldioxide (CO2)
- Schuim
- Bluspoeder

Ongeschikte blusmiddelen - Sterke waterstraal

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

Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt - Er is geen informatie beschikbaar.

5.3 - Advies voor brandweerlieden

- Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

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

6.1 - Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Niet voor noodgevallen opgeleid personeel

- Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
- Voor voldoende ventilatie zorgen.

Inzetkrachten - Er is geen informatie beschikbaar.

6.2 - Milieuvorzorgsmaatregelen

- Er is geen informatie beschikbaar.

6.3 - Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Passende insluitingsmethoden - Er is geen informatie beschikbaar.

Passende reinigingsprocedures

- Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen.
- Met veel water wassen.

Ongeschikte technieken - Er is geen informatie beschikbaar.

6.4 - Verwijzing naar andere rubrieken

- Afvalverwijdering: zie paragraaf 13
- Persoonlijke bescherming: zie paragraaf 8

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Aanbeveling - Er zijn geen speciale technische beschermingsmaatregelen noodzakelijk.

XENUM - Super Seal

Verstrek ook advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

- Er is geen informatie beschikbaar.

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

- Er is geen informatie beschikbaar.

7.3 - Specifiek eindgebruik

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 - Controleparameters

8.2 - Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

- Er is geen informatie beschikbaar.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

- Passende lichaamsbescherming: laboratoriumschort



- Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden.



- EN 420
- EN 455-3 (Rubberen handschoenen)
- vereiste eigenschappen: vloeistofdicht

- Geschikt materiaal: Butylrubber
- Geschikt materiaal: NBR (Nitrilrubber)
- Geschikt materiaal: NR (Natuurrubber, natuurlatex)
- Geschikt materiaal: PE (polyethyleen)
- Geschikt materiaal: PVC (Polyvinylchloride)
- Transmissie: 8mg/cm² for 8u (water damp 5mg/cm²/u)

Beheersing van milieublootstelling

- De volgende chemische afvalwaterbehandelingen dienen te worden gebruikt: Absorptie

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 - Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<u>Aggregatietoestand</u>	Vloeibaar	<u>Uiterlijk</u>	Vloeibaar
<u>Kleur</u>	geel	<u>Geur</u>	karakteristiek

<u>Geurdrempelwaarde</u>	Geen gegevens beschikbaar
--------------------------	---------------------------

XENUM - Super Seal

pH	Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	< -40 °C
Kookpunt	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	110 °C < V < 130 °C
Verdampingsnelheid	Geen gegevens beschikbaar
ontvlambaarheid	Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar
Bovenste ontploffingsgrens	Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	0,85 kg/l < V < 0,9 kg/l
Oplosbaarheid (Water)	moeilijk oplosbaar
Oplosbaarheid (Ethanol)	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid (Aceton)	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid (Organische oplosmiddelen)	Geen gegevens beschikbaar
Log KOC - Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	25 mm ² /s < V < 32,5 mm ² /s
Viscositeit, dynamisch	Geen gegevens beschikbaar

9.2 - Andere informatie met betrekking tot veiligheid

VOS-gehalte	0 %
Minimale ontstekingsenergie	Geen gegevens beschikbaar
Geleidend	Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 - Reactiviteit

- Dit materiaal wordt onder normale gebruiksvoorwaarden niet als reactief beschouwd.

10.2 - Chemische stabiliteit

- De substantie is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

10.3 - Mogelijke gevaarlijke reacties

- Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

10.4 - Te vermijden omstandigheden

- Er is geen informatie beschikbaar.

10.5 - Chemisch op elkaar inwerkende materialen

- Er is geen informatie beschikbaar.

10.6 - Gevaarlijke ontledingsproducten

- Valt niet uiteen bij gebruik volgens voorschriften

XENUM - Super Seal

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 - Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit - Niet geclassificeerd

LD50 oral (rat)	Geen gegevens beschikbaar
LD50 dermal (rat)	Geen gegevens beschikbaar
LD50 dermal (rabbit)	Geen gegevens beschikbaar
LC50 inhalation (rat)	Geen gegevens beschikbaar
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Geen gegevens beschikbaar
LC50 inhalation vapours (rat)	Geen gegevens beschikbaar

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

Alkoxy Sulfolane ()

LD50 oral (rat)	5000 mg/kg
LD50 dermal (rat)	2000 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie - Niet geclassificeerd

Ernstig oogletsel/oogirritatie - Niet geclassificeerd

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid - Niet geclassificeerd

Mutageniteit in geslachtscellen - Niet geclassificeerd

kankerverwekkendheid - Niet geclassificeerd

Giftigheid voor de voortplanting - Niet geclassificeerd

STOT bij eenmalige blootstelling - Niet geclassificeerd

STOT bij herhaalde blootstelling - Niet geclassificeerd

Gevaar bij inademing - Niet geclassificeerd

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 - Toxiciteit

EC50 48 hr crustacea	Geen gegevens beschikbaar
LC50 96 hr fish	Geen gegevens beschikbaar
ErC50 algae	Geen gegevens beschikbaar
ErC50 other aquatic plants	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic fish	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic crustacea	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic algae	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic other aquatic plants	Geen gegevens beschikbaar

XENUM - Super Seal

Alkoxy Sulfolane ()	
EC50 48 hr crustacea	2,5 mg/l
LC50 96 hr fish	4,2 mg/l

- Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

12.2 - Persistentie en afbreekbaarheid

Biochemische zuurstofbehoefte (BOD)	Geen gegevens beschikbaar
Chemische zuurstofbehoefte (CSB)	Geen gegevens beschikbaar
% biologische afbraak in 28 dagen	Geen gegevens beschikbaar

- Er is geen informatie beschikbaar.

12.3 - Mogelijke bioaccumulatie

Bioconcentratiefactor (BCF)	Geen gegevens beschikbaar
Log KOC - Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	Geen gegevens beschikbaar

- 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.

- Er is geen informatie beschikbaar.

12.6 - Andere schadelijke effecten

- Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 - Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden - Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Lozing van afvalwater - Er is geen informatie beschikbaar.

Speciale voorzorgsmaatregelen - Er is geen informatie beschikbaar.

Communautaire of nationale of regionale bepalingen - Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 - VN-nummer

14.2 - Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

14.3 - Transportgevarenklasse(n)

ADR Classificeringscode: :

14.4 - Verpakkingsgroep

XENUM - Super Seal

14.5 - Milieugevaren

Milieugevaren :
Marine pollutant :

14.6 - Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

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

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Stoffen REACH candidates Nee
Stoffen Annex XIV Nee
Stoffen Annex XVII Nee

VOS-gehalte 0 %

15.2 - Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor het product - Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Versies van SDS

Version Number	Datum van uitgave	Beschrijving van de wijzigingen
1	23/06/2016	

Teksten regelgeving zinnen

Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

*** **