

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

X-Protect

Dit veiligheidsinformatieblad bevat informatie over de mogelijke risico's voor de personen die betrokken zijn bij de hantering, het vervoer en het werken met het materiaal, alsmede een beschrijving van de mogelijke risico's voor de consument en het milieu. Deze informatie moet ter beschikking worden gesteld van degenen die met het materiaal in contact kunnen komen of die verantwoordelijk zijn voor het gebruik van het materiaal. Dit veiligheidsinformatieblad wordt opgesteld volgens de opmaak die is beschreven in REACH-Verordening (EG) nr. 1907/2006, en de REACH-voorschriften van het Verenigd Koninkrijk SI 2019/758.

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam: X-Protect

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

Bouw- en constructiewerkzaamheden

Geen afgeraden gebruik. Gebruik uitsluitend volgens de instructies.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Vuba Building Products Limited

Units B2, B3 en B4 Grovehill Industrial Estate,
Beverley, HU17 0LF.

Tel: 01482 778897

E-mail: sales@vubaresin.com

Website: www.vubaresinproducts.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

In geval van nood Tel. 01482 778897 (08:00-17:30 ma-vrij)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig de CLP-Verordening (EG) nr. 1272/2008 en de behouden CLP-Verordening (EU) nr. 1272/2008, zoals gewijzigd voor Groot-Brittannië.

Ontvlam. Vloeib. 2 H225 Zeer ontvlambare vloeistof en damp

Oogirrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie

STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken

2.2 Etiketteringselementen



Signaalwoord

GEVAAR

H225 Zeer ontvlambare vloeistof en damp

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken

P210 Houd uit de buurt van warmte, vonken, open vlammen, hete oppervlakken. Niet roken

P261 Vermijd inademing van damp.

P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming.

P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig met water spoelen gedurende meerdere minuten. Contactlenzen verwijderen indien aanwezig en indien dit gemakkelijk gaat. Doorgaan met spoelen

P403 + P233 Bewaar op een goed geventileerde plaats. Houd de container goed gesloten

Aanvullende gevareninformatie EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of gebarsten huid veroorzaken.

2.3 Andere gevaren

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of gebarsten huid veroorzaken

Lees vóór gebruik de instructies zorgvuldig

Bevat geen bestanddelen waarvan bekend is dat ze PBT, PMT of zPzB zijn of hormoonontregelende eigenschappen hebben.

RUBRIEK 3: Samenstelling

3.1 Stoffen

Niet van toepassing, het product is een mengsel.

3.2 Mengsels

Naam	EC CAS Index nr.	% m/m In mengsel	Classificatie	ATE M-factor
Aceton	200-662-2 67-64-1 606-001-00-8	25-40%	Ontvlam. Vloei. 2 H225 Oogirrit. 2, H319 STOT SE3 H336	
Methylacetaat	201-185-2 79-20-9 607-021-00-X	10 – 25%	Ontvlam. Vloei. 2 H225 Oogirrit. 2, H319 STOT SE3 H336	
Isopropanol	200-661-7 67-63-0 603-117-00-0	2,5 – 10%	Ontvlam. Vloei. 2 H225 Oogirrit. 2, H319 STOT SE3 H336	

Zie rubriek 16 voor de volledige lijst van H-zinnen

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

CONTACT MET DE OGEN: Spoel grondig met water, ook onder de oogleden gedurende enkele minuten. Raadpleeg een arts bij aanhoudende tekenen van ongemak.

INADEMING: Haal uit de blootstellingszone en laat rusten. Zoek onmiddellijk medische hulp als ademen moeilijk wordt.

CONTACT MET DE HUID: Afspoelen met water. Raadpleeg een arts indien er irritatie of uitslag optreedt.

INSLIKKEN: Spoel de mond met water bij inslikken. Roep medische hulp in bij ongemak.

4.2 De belangrijkste symptomen en effecten, zowel acuut als vertraagd

Vergiftigingsverschijnselen zoals duizeligheid en misselijkheid bij inademing

Kan irritatie en schade aan ogen en huid veroorzaken. Kan de huid uitdrogen.

Inademing kan bestaande ademhalingsproblemen verergeren

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling naar behoefte. Rust.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: Waterspray, schuim, poeders, kooldioxide
Ongeschikte blusmiddelen: Waterstraal

5.2 Speciale gevaren die voortkomen uit de stof of het mengsel

Containers die bij een brand betrokken zijn, kunnen onder druk komen te staan en barsten.
Zeer ontvlambare vloeistof en damp.
Voorkom dat bluswater in afvoeren en waterlopen terechtkomt.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Brandweerlieden moeten geschikte beschermende kleding dragen en een ademluchtapparaat met overdruk gebruiken indien nodig.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Evacueer onnodig personeel. Zorg voor voldoende ventilatie. Adem geen nevels of dampen in, gebruik ademhalingsbescherming als de ventilatie onvoldoende is. Gebruik oogbescherming (veiligheidsbril aanbevolen) en handschoenen (zie rubriek 8).

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom toegang tot riolen en waterlopen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Absorbeer vloeistof op zand, aarde of ander geschikt absorberend materiaal. Verzamel het product in een geschikte, gelabelde container voor afvoer. Reinig het gemorste gebied grondig met water en reinigingsmiddel om resten te verwijderen. Voorkom dat het spoelwater in waterlopen terechtkomt.

6.4 Verwijzingen naar andere rubrieken

Zie rubriek 8 en 13 voor verder advies.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren**

Houd uit de buurt van ontstekingsbronnen - Niet roken.
Neem voorzorgsmaatregelen tegen elektrostatische ontlading
Zorg voor voldoende ventilatie met minstens 3 luchtwisselingen per uur. Adem geen dampen of nevels in. Vermijd contact met ogen en huid. Hanteer in overeenstemming met goede industriële hygiëne- en veiligheidsprocedures. Was uw handen voor pauzes en aan het einde van de werkdag. Gebruik een verzachtende barrièrecreme bij herhaald contact.

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

Bewaar in de originele, geëtiketteerde verpakking op een koele, droge en goed geventileerde plaats die geschikt is voor ontvlambare vloeistoffen. Voorkom ophoping van dampen door ervoor te zorgen dat de opslagruimte goed geventileerd is. Bewaar in vonkvrije ruimtes. Gebruik uitsluitend verpakkingen die geschikt zijn voor ontvlambare vloeistoffen.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen speciale voorzorgsmaatregelen. Gebruik alleen zoals aangegeven in overeenstemming met het label.

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

ACETON:

TWA 8 uur: 500 ppm (damp), STEL 1,210 mg/m³

DNEL Werknemer, systemisch, langdurige inhalatie 1,210 mg/m³

DNEL Werknemer, systemisch, langdurig dermaal: 186 mg/kg

Er zijn nog bijkomende DNEL's en PNEC's afgeleid, maar deze worden bij normaal gebruik niet overschreden.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen: Meestal niet vereist bij hantering buitenshuis bij < 1 liter

Zorg binnen voor voldoende ventilatie, vooral in afgesloten ruimten, met minstens 5 luchtwisselingen per uur.

Bescherming van de luchtwegen: Meestal niet vereist, tenzij de ventilatiesnelheid niet kan worden bereikt. Bij onvoldoende ventilatie: ademhalingsbescherming met een dampfilter (EN 141). Aanbevolen filtertype A-P2

Bescherming van de handen: Draag handschoenen bij contact. Butyl (butylrubber) (doorbraaktijd > 480 min), Raadpleeg altijd de aanbevelingen van de handschoenenfabrikant. Handschoenen geschikt voor aceton.

Bescherming van de ogen: Veiligheidsbril met zijdelingse bescherming.

Bescherming van de huid: Overall.

Maatregelen ter beheersing van blootstelling aan de omgeving Voorkom lozing in rioleringen en waterlopen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over de fysische en chemische basiseigenschappen

a) Fysische toestand	Vloeibaar
b) Kleur:	Kleurloos
c) Geur:	Karakteristieke geur van aceton / methylacetaat
d) Smeltpunt:	Vloeibaar tot onder -20°C
e) Kookpunt:	Kookpunt van het mengsel ca. 60°C.
f) Ontvlambaarheid:	Zeer ontvlambaar. Ondersteunt verbranding.
g) Ontvlambaarheidsgrenzen:	2,6 vol% (LEL) – 12,8 vol% (UEL), gebaseerd op aceton
h) Vlampunt:	- 17°C aceton
i) Zelfontbrandingstemperatuur:	> 200°C
j) Ontledingstemperatuur:	Geen gegevens beschikbaar
k) pH:	Niet van toepassing
l) Viscositeit, dynamisch:	Niet gemeten.
m) Oplosbaarheid:	Oplosbaar in polaire en organische oplosmiddelen Oplosbaar in water
n) Verdelingscoëfficiënt (log P _{ow}):	Geen componenten geclassificeerd als accumulerend
o) Dampdruk:	240 hPa bij 20°C aceton
p) Dichtheid en/of relatieve dichtheid:	Circa 0,8 bij 20°C
q) Relatieve dampdichtheid:	Circa 2 (lucht = 1), gebaseerd op aceton
r) Deeltjeskenmerken:	Niet van toepassing, product is een vloeistof

9.2 Overige informatie

Geen verdere gevaarlijke fysische eigenschappen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen reactieve gevaren bekend

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Vermijd blootstelling aan hoge temperaturen.

10.5 Incompatibele materialen

Vermijd contact met sterk oxiderende stoffen, zuren en basen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen onder normale gebruiksomstandigheden. Bij verbranding of thermische ontbinding: Koolmonoxide (CO), kooldioxide (CO₂).

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 Informatie over gevarenklassen zoals omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008, zoals gewijzigd**

Dit product is niet getest. De beoordeling van de verwachte toxiciteit van dit product is gebaseerd op de belangrijkste bestanddelen ervan.

(a) acute toxiciteit	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria. LD50 (oraal, rat) geschat > 2000 mg/kg LD50 (dermaal, rat) geschat > 2000 mg/kg Inademing van damp kan duizeligheid en oplosmiddelintoxicatie veroorzaken
(b) huidcorrosie/-irritatie	Beschouwd als irriterend voor de huid op basis van beschikbare gegevens voor de bestanddelen. Herhaald contact kan uitdroging van de huid veroorzaken.
(c) ernstig oogletsel/oogirritatie	Op basis van de bestanddelen kan het mengsel waarschijnlijk ernstige oogirritatie veroorzaken
(d) sensibilisatie van de luchtwegen/huid	Op basis van de ingrediënten wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria
(e) mutageniteit in geslachtscellen	Op basis van de ingrediënten wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.
(f) carcinogeniteit	Op basis van de ingrediënten wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.
(g) voortplantingstoxiciteit	Op basis van de ingrediënten wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.
(h) specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) - eenmalige blootstelling	Op basis van de ingrediënten wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria
(i) specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) - herhaalde blootstelling	Op basis van de ingrediënten wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria
(j) gevaar bij inademing	Niet van toepassing.

11.2 Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit**

Geen van de ingrediënten is geclassificeerd als acuut toxisch voor het milieu

Geschatte toxiciteit van het mengsel op basis van de ingrediënten:

Algen, Groeiremming EC₅₀ 72u geschat > 100 mg/l

Daphnia, acute immobilisatie EC₅₀ 48 u geschat > 100 mg/l

Vis, acute toxiciteit LC₅₀ 96 u geschat > 100 mg/l

Niet beschouwd als milieugevaarlijk.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Bestanddelen worden als snel biologisch afbreekbaar en niet persistent beschouwd

12.3 Bioaccumulatie

Geen van de bestanddelen wordt als potentieel bioaccumulerend beschouwd

12.4 Mobiliteit in de bodem

Bestanddelen zijn waarschijnlijk mobiel in de bodem

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen van de componenten is bekend als zijnde PBT, PMT, zPzM of zPzB.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Van geen van de componenten is bekend dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben.

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor afvalverwerking**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Hergebruik en recycleer ongebruikt product indien mogelijk. Als hergebruik en recyclage niet mogelijk zijn, verbrand of verwijder het in overeenstemming met lokale en nationale regelgeving. Verzamel het afval afzonderlijk. Niet in afvoeren lozen, voer dit materiaal en de verpakking af naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval. Behandel verontreinigde verpakkingen op dezelfde manier als de stof zelf.

RUBRIEK 14: Transportinformatie

Wordt beschouwd als een ontvlambare vloeistof

	ADR	IMDG	ICAO
14.1 VN-nummer	UN 1139	UN 1139	UN 1139
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	1139 COATINGOPLOSSING		
14.3 Transportgevarenklasse (n)	3	3	3
14.4 Verpakkingsgroep	II	II	II
14.5 Milieugevaren	Neen	Neen	Neen
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	GEEN	GEEN	GEEN
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieuvoorschriften/-wetgeving voor de stof of het mengsel**

Alle bestanddelen zijn opgenomen als bestaande stoffen in Europa en het VK

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen chemischeveiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor dit product.

Bevat geen zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) die zijn opgenomen in de kandidatenlijst (EU/VK).

RUBRIEK 16: Overige informatie

Herzieningen van het veiligheidsinformatieblad:

Nieuw VIB

Lijst met belangrijke afkortingen die in dit VIB worden gebruikt:

CAS Chemical Abstracts Service
CLP Classification, Labelling and Packaging Regulation (EG) nr. 1272/2008
EG Europese Gemeenschap
PBT Persistent, Bioaccumulerend en Toxisch
PMT Persistent, Mobiel, Toxisch
REACH Registratie, Evaluatie, Autorisatie en restrictie van Chemische stoffen (EC) nr. 1907/2006
zPzB Zeer Persistent, zeer Bioaccumulerend
EC Europese Commissie
zPzM Zeer Persistent, zeer mobiel

Referenties:Bron: Europees Agentschap voor chemische stoffen, <http://echa.europa.eu/> Februari 2025**Voor de indeling van mengsels gebruikte methode:**

Op ingrediënten gebaseerde benadering

H-zinnen gebruikt in sectie 3

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken

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

Opleidingsvereisten voor werknemers

Geen speciale opleidingsvereisten