

Veiligheids Informatieblad vlg's Richtlijn (EU) 453/2010
Cyclon International B.V. - Geffen - NL

Product naam: AXA Slotspray

4 - EERSTE HULP MAATREGELEN

- 4.1 Beschrijving van de eerste hulp maatregelen:**
Steeds zo spoedig mogelijk medisch advies inwinnen in geval van ernstige of aanhoudende stoornissen.
Huid contact:
Huid wassen met water en zeep. Verontreinigde kleding uittrekken. Zonodig naar een arts vervoeren
- Oog contact:**
Met veel water grondig spoelen gedurende minstens 10 minuten. Een arts raadplegen. (Contactlenzen verwijderen mits makkelijk mogelijk)
- Inademing:**
Rechtop laten zitten, frisse lucht, rust en naar ziekenhuis vervoeren.
- Inslikken:**
Bij inslikken van het product, mond spoelen met water en onmiddellijk een arts raadplegen.
Patiënt laten rusten. Geen braken opwekken
- 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:**
- | | |
|--------------|---|
| Huid contact | wordt opgenomen, droge huid, roodheid |
| Oog contact | roodheid |
| inslikken | diarree, hoofdpijn, buikkrampen, slaperigheid, braken |
| Inademing | geen |
- 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
geen

5 - BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- 5.1 Geschikte blusmiddelen:**
CO2, poeder, schuim, waternevel
- 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
geen
- 5.3 Advies voor brandweerlieden**
- Niet geschikte blusmiddelen: geen

6 - MAATREGELEN BIJ PER ONGELUK VRIJKOMEN VAN PRODUCT

- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures:**
Niet in de gemorste stoffen lopen of ze aanraken. Vermijden om de uitwasemingen, de rook, het stof en de damp in te ademen door boven de wind te blijven. Elk bezoedeld kledingstuk en elke bezoedelde beschermingsuitrusting na gebruik uittrekken en er zich op een veilige manier van ontdoen.
- 6.2 Milieu voorzorgsmaatregelen:**
Uitgestroomde werkstof niet in het riool- of oppervlaktewater terecht laten komen.
- 6.3 Reinigingsmethoden:**
laten opzuigen door absorberend matreiaal
- 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Voor verdere informatie zie rubrieken 8& 13.

7 - HANTERING EN OPSLAG

- 7.1 Hantering:**
Voorzichtig behandelen om lekkages te vermijden
- 7.2 Opslag:**
Bewaren in goed gesloten verpakking in een gesloten, vorstvrije, geventileerde ruimte.
- 7.3 Verpakkingmateriaal:**
Aerosol (spuitbus)

Veiligheids Informatieblad vlg's Richtlijn (EU) 453/2010

Cyclon International B.V. - Geffen - NL

Product naam: AXA Slotspray

8 - BEHEERSING BLOOTSTELLING / PERS. BESCHERMING

8.1 Controle parameters

Hierna de opsomming van in rubriek 3 vermelde gevaarlijke bestanddelen waarvan de TLV waarden bekend zijn

N-Butaan (0,01% 1,3 Butadien)	1,928 mg/m ³
Propan	1,800 mg/m ³

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Inhalatie bescherming:	Ademhalingsbescherming niet nodig. Bij hinderlijke blootstelling gebruik type ABEK gasmaskers. Eventueel gebruiken met voldoende afzuigventilatie.
Huid bescherming	Met nitril-handschoenen (EN 374) hanteren. Minimale doorbraaktijd van > 480 minuten, dikte 0,35mm. Handschoenen voor gebruik goed controleren. Handschoenen netjes uittrekken zonder de buitenkant aan te raken met de blote hand. De geschiktheid voor een specifieke werkplek moet worden overlegd met de fabrikant van de beschermhandschoenen. Was en droog de handen.
Oogbescherming	Oogspoelfles met zuiver water binnen bereik houden. Nauw aansluitende veiligheidsstofbril. Een gelaatsscherm en beschermend pak dragen bij uitzonderlijke verwerkingsproblemen.
Overige bescherming	Ondoordringbare kleding. Het type beschermingsmiddelen is afhankelijk van de concentratie en hoeveelheid gevaarlijke stoffen op de betreffende werkplek.



9 - FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Smeltpunt/traject:	minus 140-240 °C	Fysische toestand:	Aerosol, Vloeibaar
Kookpunt/traject:	niet bepaald	Kleur:	Ivoor
Oxidatie eigenschappen:	365 °C	Geur:	kenmerkend
Zelfontbrandingstemperatuur:	niet oplosb.	Dynamische viscositeit:	1 mPa.s
Oplosbaarheid in water @ 20 °C:	853000 Pa	Kinematische viscositeit:	1 mm ² /s
Dampspanning 20 °C:	0,850 kg/l	Vlampunt :	80 °C
Relatieve dichtheid 20 °C:	0,010	Ph-waarde	niet bepaald
Verdampingssnelheid (n-BuAc=1)		Onderste ontvlambaarheids of	
Bovenste ontvlambaarheids of	9,50%	explosiegrenswaarde VOL %	1,80%
explosiegrenswaarde VOL%			
Overige informatie			
Vluchtige organische stof (VOS)%	96,35%		
Vluchtige organische stof (VOS) g/l	735,632 g/l		

10 - STABILITEIT EN REAKTIVITEIT

10.1 Reactiviteit	Stabiel onder normale omstandigheden
10.2 Chemische stabiliteit	extreem hoge of lage temperaturen vermijden
10.3 Te vermijden omstandigheden:	Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50C
10.4 Te vermijden stoffen:	verwijderd houden van ontstekingsbronnen.
10.5 Gevaarlijke ontledingsproducten:	Ontleed niet bij normaal gebruik

11 - TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Acute Toxiciteit:	
van het preparaat zelf	geen gegevens beschikbaar
11.2 Berekende acute toxiciteit, LD50	
oraal rat, mg/kg	

Veiligheids Informatieblad vlgS Richtlijn (EU) 453/2010

Cyclon International B.V. - Geffen - NL

Product naam: AXA Slotspray

12 - ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiteit	geen gegevens beschikbaar
12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:	geen gegevens beschikbaar
12.3 Bioaccumulatie:	geen gegevens beschikbaar
12.4 Mobiliteit in de bodem	WGK klasse: 1
Wateroplosbaarheid	niet oplosbaar
12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoor	geen gegevens beschikbaar

13 - INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

- 13.1 Afvalverwerkingsmethoden
- Lozing is niet toegelaten via riolering. Verwijdering dient te gebeuren door bevoegde diensten. Eventuele richtlijnen van de plaatselijke overheid dienen steeds nageleefd te worden.

14 - TRANSPORTGEGEVENS

- 14.1 VN-nummer 1950
- 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN
UN 1950, spuitbussen (aerosolen), brandbaar, 5F, (D)
- 14.3 Transportgevarenklasse(n)
klasse 5F
Identificatie nr. Van het gevaar niet van toepassing
- 14.4 Verpakkingsgroep niet van toepassing
- 14.5 Milieugevaren niet milieugevaarlijk
- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:
Gevaarseigenschappen
Risico op ontploffing
Risico op brand
Houders kunnen bij verhitting ontploffen



Aanvullende aanwijzingen

Zoek dekking. Wegblijven uit laag gelegen gebieden. Verhinder dat weglekkende stoffen in het aquatisch milieu of riolstelsel terecht komen.

15 - REGELGEVING

- 15.1 Specifieke veiligheids-,gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel:
- | | |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| WGK klasse | 1 |
| Vluchtige Organische stof(VOS) | 96,35% |
| Vluchtige Organische stof(VOS) | 735,632 g/l |
| samestelling volgens | |
| verordening (EG) 648/2004 | Alifatische koolwaterstoffen >30% |
- 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:
geen gegevens beschikbaar

Veiligheids Informatieblad vlg's Richtlijn (EU) 453/2010

Cyclon International B.V. - Geffen - NL

Product naam: AXA Slotspray

16 - OVERIGE INFORMATIE

16.1 Verklarende lijst van afkortingen:

Nr.:	nummer
CAS:	Chemical Abstracts Service
EINECS	European INventory of Existing Commercial chemical Substances
WGK:	Water Gevaar Klasse
WGK 1:	weinig gevaarlijk voor water
WGK 2:	gevaarlijk voor water
WGK3:	zeer gevaarlijk voor water
ADR:	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
TLV:	Threshold Limit Value
PTB:	persistent, toxisch, bioaccumulerend
zPzB:	zeer persistente en sterk bioaccumulerende stoffen
CLP:	Classification, Labelling and Packaging of chemicals
DPD:	Dangerous Preparations Directive

Verklarende lijst van de R&H zinnen gebruikt in het veiligheidsinformatieblad

R zinnen:

R12: Zeer licht ontvlambaar. R36: Irriterend voor de ogen. R36/38: Irriterend voor de ogen en de huid.
R38: Irriterend voor de huid. R41: Gevaar voor ernstig oogletsel. R50/53: Zeer vergiftig voor in het water levende organismen, kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. R51/53: Vergiftig voor in het water levende organismen, kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R52/53: Schadelijk voor in het water levende organismen, kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. R65: Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken R66: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken

H-zinnen

H220: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. H220 Flam. Gas 1: Zeer licht ontvlambaar gas. H222 Flam. Aerosol 1: Zeer licht ontvlambare aerosol. H229: Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting H302 Acute tox. 4: Schadelijk bij inslikken. H304 Asp. Tox. 1: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. H315 Skin Irrit. 2: Veroorzaakt huidirritatie.
H318 Eye Dam. 1: Veroorzaakt ernstig oogletsel. H319 Eye Irrit. 2: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H400 Aquatic Acute 1: Zeer giftig voor in het water levende organismen. H410 Aquatic Chronic 1: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. H411 Aquatic Chronic 2: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. H412 Aquatic Chronic 3: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Versie:	27-1-2015
Belangrijke veranderingen:	Lay-out conform (EU) 453/2010
Vervangt versie van:	7 juli 2011
Samensteller:	Hoofd Laboratorium

Dit veiligheids informatie blad is opgesteld conform Bijlage II/A van de verordening (EU) 453/2010. Classificatie is berekend overeenkomstig de Europese richtlijn 67/548/EWG, 1999/45/EC en verordening 1272/2008 met hun respectievelijke amendementen. Zij is met de grootst mogelijke zorg opgesteld. Wij kunnen echter geen aansprakelijkheid aanvaarden voor schade, van welke aard ook, welke door het gebruik van deze gegevens of van het betreffende product zou worden veroorzaakt. Voor het gebruik van dit preparaat voor een experiment of een nieuwe toepassing dient de gebruiker zelf een materiaalgeschiktheids- en veiligheidsstudie uit te voeren.