

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

1 - IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE ONDERNEMING

Identificatie van de stof of het preparaat:

Naam: HYDROL
Productcode: 112IF

Identificatie van de onderneming:

Maatschappelijke zetel: SEPTODONT NV-SA.
Adres: Grondwetlaan 87.1083.BRUSSEL.BELGIE.
Telefoon: +32 (0)2 425 60 37. Fax: +32 (0)2 425 36 82.
msds@septodont.com
<http://www.septodont.be/>
Verdeler

Telefoonnummer voor noodgevallen: 0031 (0)30 274 88 88 .

Maatschappij / Instelling: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC).

2 - IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Dit product staat ingedeeld als licht ontvlambare vloeistof.
Mogelijkheid tot irriterende gevolgen voor de ogen.
Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Indeling van het Preparaat:



Irriterend



Licht ontvlambaar

R 36	Irriterend voor de ogen.
R 11	Licht ontvlambaar.
R 66	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
R 67	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

3 - SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Omschrijvingen van de risico-frasen genoemd in paragraaf 3: zie paragraaf 16.

Representatieve gevaarlijke stoffen:

(In een voldoende concentratie aanwezig in het preparaat om hieraan de toxicologische kenmerken voor te schrijven, welke deze in zuivere staat bij 100 % zou bevatten)

INDEX	CAS	EG	Naam	Symb.	R:	%
10808103	141-78-6		ETHYLE ACETATE	Xi	11 36 66 67	25 <= x % < 50
606-001-00-8	67-64-1	200-662-2	ACETON	Xi F	11 36 66 67	25 <= x % < 50

Andere stoffen die een gevaar betekenen:

INDEX	CAS	EG	Naam	Symb.	R:	%
10808114	60-12-8		PHENYLETHYL ALCOHOL	Xi	36	2.5 <= x % < 10

Aanwezige stoffen in een lagere concentratie dan de minimum gevarendrempel:

Geen enkele bekende stof van deze categorie is aanwezig.

Andere stoffen met Grenswaarden van Beroepsmatige Blootstelling:

Geen enkele bekende stof van deze categorie is aanwezig.

4 - EERSTEHULPMAATREGELEN

In het algemeen, ingeval van twijfel of indien de verschijnselen aanhouden, altijd een arts waarschuwen.
NOOIT iets laten inslikken door een bewusteloos persoon.

Bij spatten of contact met de ogen:

Overvloedig reinigen met proper en zacht water gedurende 15 minuten terwijl de oogleden geopend zijn.
Breng de persoon bij een oogarts, met name wanneer roodheid, pijn of gezichtshinder optreden.

Hoe de oorspronkelijke toestand ook is, de persoon systematisch bij een oogarts brengen waarbij u aan laatstgenoemde het etiket laat zien.

Bij inname door de mond:

Na inslikken van kleine hoeveelheden (niet meer dan een slok), de mond met water uitspoelen en een arts raadplegen.
Onmiddellijk een arts ontbieden en hem het etiket laten zien.

5 - BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Chemische poeders, koolstofdioxide en andere brandblusgassen zijn geschikt voor kleine brandjes.

Geschikte blusmiddelen:

In geval van brand, specifiek aangepaste blusmiddelen gebruiken. Nooit water gebruiken.

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden:

Een brand zou eventueel en wegens de aanwezigheid van bepaalde organische stoffen, een zwarte dikke rook kunnen veroorzaken. Het blootstellen aan de afbraakproducten zou risico's voor de gezondheid kunnen inhouden.

De rook niet inademen.

Verhinderen dat de wegstromende vloeistoffen van de brandbestrijding in de rioleringen of de waterlopen terechtkomen.

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden:

De interventiegroep moet uitgerust zijn met isolerende autonome apparaten ter bescherming van de ademhaling.

6 - MAATREGELEN BIJ ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:

Vermijd inademing van de dampen.

Vermijd elk contact met de huid en de ogen.

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in de rubrieken 7 en 8 vermeld staan

Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Het gemorste product met brandvrije absorberende materialen; bijvoorbeeld: zand, aarde, vermiculiet en diatomeeënaarde, indammen en opnemen in vaten met het oog op de eliminatie van afvalstoffen.

Vermijd het binnendruipen in de rioleringen en waterlopen.

De vaten plaatsen met het oog op verwijdering van gerecupereerde afval, volgens de van kracht zijnde reglementeringen (zie rubriek 13).

Indien het product watervlakten, rivieren of rioleringen contamineert, de bevoegde autoriteiten waarschuwen volgens de reglementeringen procedures.

Reinigingsmethoden:

Bij voorkeur schoonmaken met een reinigingsmiddel; het gebruik van solventen moet vermeden worden.

7 - HANTERING EN OPSLAG

De voorschriften die van toepassing zijn in de opslaglokalen zijn eveneens van toepassing op de werkplaatsen waar het product gehanteerd wordt.

Hantering:

Verhinder de vorming van ontbrandbare of explosieve concentraties in de lucht en vermijd de concentraties van dampen die hoger zijn dan de grenswaarden van een beroepsmatige blootstelling.

Voorkomen van brand:

Gebruik het product in lokalen waar geen open vlammen of andere ontstekingsbronnen aanwezig zijn; zorg ervoor een beschermde elektrische uitrusting te hebben.

De verpakkingen stevig gesloten houden en ze verwijderd houden van warmtebronnen, vonken en open vuur.

Geen gereedschappen of werktuigen gebruiken die vonken kunnen veroorzaken. Niet roken,

De toegang aan niet gemachtigde personen verbieden.

Aanbevolen uitrustingen en procedures:

Voor individuele bescherming, zie rubriek 8.

De op het etiket aangegeven voorzorgsmaatregelen in acht nemen alsmede de reglementeringen van het A.R.A.B.

Vermijd het inademen van de dampen.

Contact van het product met de ogen vermijden.

Verboden uitrustingen en procedures:

Het is verboden te roken, te eten en te drinken in de lokalen waar het preparaat gebruikt wordt.

De verpakkingen nooit door druk openen.

Opslag:

Het vat goed gesloten en op een droge en goed geventileerde plaats bewaren.

Verwijderd houden van alle ontstekingsbronnen - niet roken.

Verwijderd houden van elke ontsteking en warmtebron alsmede tegen elke rechtstreekse bestraling door de zon.

8 - MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Individuele beschermingsuitrusting gebruiken volgens de instructie 89/686/EEG.

Grenswaarden voor blootstelling volgens INRS ED 984:

Frankrijk	VME-ppm:	VME-mg/m3:	VLE-ppm:	VLE-mg/m3:	Nota:	TMP N°:
67-64-1	500	1210	1000	2420	-	84
141-78-6	400	1400	-	-	-	84

Grenswaarden voor blootstelling volgens 2009/161/EU, 2006/15/EG, 2000/39/EG en 98/24/EG:

EG	VME-mg/m3:	VME-ppm:	VLE-mg/m3:	VLE-ppm:	Nota:
67-64-1	1210	500	-	-	-

Grenswaarden voor blootstelling (2003-2006):

Duitsland/AGW	AGW:	AGW:	Faktor:	Bemerkungen:		
67-64-1	500 ml/m3	1200 mg/m3	2(I)	DFG		
141-78-6	400 ml/m3	1500 mg/m3	2(I)	DFG, Y		
Nederland	TWA:	STEL:	Ceiling:	Definition:	Criterion:	
67-64-1	1210 mg/m3	2420 mg/m3	-	-	-	
141-78-6	150 ppm	300 ppm	-	-	-	
ACGIH/TLV	TWA:	STEL:	Ceiling:	Definition:	Criterion:	
67-64-1	500 ppm	750 ppm	-	-	-	
141-78-6	400 ppm	-	-	-	-	

Bescherming van de handen:

Beschermende crèmes kunnen gebruikt worden voor blootgestelde delen van de huid; zij mogen evenwel niet aangebracht worden na contact met het product.

In geval van een langdurig of herhaald contact met de handen, gepaste handschoenen gebruiken.

Aanbevolen type handschoenen:

- Butyl rubber
- Neopreen

Bescherming van de ogen:

Vermijd contact met de ogen.

Draag integrale veiligheidsbril.

Zorg voor oogfonteinnetjes in de werkplaatsen waar het product constant gebruikt wordt.

Bescherming van de huid:

Voor nadere bijzonderheden, zie rubriek 11 - Toxicologische inlichtingen.

9 - FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

Algemene informatie:

Fysische staat:

Vluchtig vloeistof.

Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu:

pH van de stof of het preparaat:

Niet van toepassing.

Het meten van de pH-waarde is onmogelijk of de waarde is niet van toepassing.

Kookpunt/kooktraject:

niet nader uiteengezet.

Vlampuntinterval:

Flitspunt: <= 21°C.

dampspanning:

niet van toepassing.

Soortelijk gewicht:

< 1

Oplosbaarheid in water:

Onoplosbaar.

Overige informatie:

smeltpunt/smelttraject:

niet nader uiteengezet.

Zelfontbrandingstemperatuur:

niet nader uiteengezet.

Ontbindingspunt/reactietijd:

niet nader uiteengezet.

10 - STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Elk apparaat dat een vlam zou kunnen produceren of een metalen oppervlak op hoge temperatuur brengen (branders, elektrische lasbogen, ovens, ...) moet uit de lokalen verwijderd worden.

11 - TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Gegevens over het eigenlijk preparaat zijn niet beschikbaar.

Stoffen in de preparaten doen conventioneel voorzien dat ingeval van een aanbrengen op het oog van het dier grote letsels tevoorschijn komen en die ten minste vierentwintig uur aanhouden.

12 - ECOLOGISCHE INFORMATIE

Ecologische gegevens over het product zijn niet beschikbaar.

Elke lozing van het product in de rioleringen of de waterlopen moet vermeden worden.

13 - INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Niet in de rioleringen of de waterlopen lozen.

Afval:

Volgens de geldende wetgeving laten recycleren of vernietigen, bij voorkeur door een erkende inzamelaar of onderneming.

De grond of het water niet met het afval vervuilen, deze niet vernietigen in het milieu.

Vuile verpakkingen:

De verpakking volledig legen. Het(De) etiket(ten) bewaren.

Overhandigen aan een erkende vernietiger.

14 - INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Het product vervoeren in overeenstemming met de bepalingen van het ADR over de weg, het RID via het spoor, het IMDG over zee en het ICAO/IATA voor het luchtvervoer (ADR 2009 - IMDG 2008 - ICAO/IATA 2009).

Indeling:



UN1993=BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G.

(ethyle acetate)

ADR/RID	Klasse	Code	Groep	Etiket	Identif.	LQ	Dispo.	EQ	Cat.	Tunnel
	3	F1	II	3	33	LQ4	274 601 640	E2	2	D/E

IMDG	Klasse	2°Etik.	Groep	LQ	Ems	Dispo.	EQ
	3	-	II	1 L	F-E,S-E	274	E2

IATA	Klasse	2°Etik.	Groep	Passagier	Passagier	Vrachtschip	Vrachtschip	Nota	EQ
	3	-	II	305	5 L	307	60 L	A3	E2
	3	-	II	Y305	1 L	-	-	A3	E2

15 - WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

De indeling van dit preparaat werd uitgevoerd in overeenstemming met de zogenaamde richtlijn <Elk Preparaat> 1999/45/EG en de aanpassingen hiervan.

Tevens werd rekening gehouden met de richtlijn 2004/73/EG houdende de 29° aanpassing van de richtlijn 67/548/EEG (Gevaarlijke stoffen).

Indeling van het Preparaat:



Irriterend



Licht ontvlambaar

Speciale risico's, toegekend aan het preparaat en raadgevingen inzake voorzichtigheid:

R 36	Irriterend voor de ogen.
R 11	Licht ontvlambaar.
R 66	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
R 67	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.
S 16	Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
S 26	Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

S 60 Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.
S 9 Op een goed geventileerde plaats bewaren.

16 - OVERIGE INFORMATIE

Aangezien de werkomstandigheden van de gebruiker ons niet gekend zijn, zijn de verstrekte gegevens in huidige veiligheidsfiche gebaseerd op onze kennis en op de nationale en communautaire voorschriften.

Het product mag niet voor andere doeleinden gebruikt worden dan in rubriek 1 gespecificeerd zonder vooraf schriftelijke instructies over het hanteren te hebben gekregen.

Het valt steeds onder de verantwoordelijkheid van de gebruiker alle nodige maatregelen te treffen om aan de eisen van de wetten en de plaatselijke reglementeringen te beantwoorden.

De in deze fiche verstrekte informatie moet beschouwd worden als een beschrijving van de veiligheidseisen met betrekking tot ons product en niet als garantie van de eigenschappen van dit product.

Omschrijvingen van de risico-frasen genoemd in paragraaf 3:

R 11 Licht ontvlambaar.
R 36 Irriterend voor de ogen.
R 66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
R 67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.