

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

productinformatie

Productbenaming : MONOSYNT
 Productcode : L0290119
 Gebruik van de chemische stof/preparaat : Tweecomponenten kleurloze heldere deklaag
 Firma : Lechler SpA

Telefoon : +39031586111
 Telefax : +39031586206

eidt tot uitdrgvan d h. He product kan vde huid in h lchaam opgeen
 22100 Como

Voor nadere gegevens en in geval van een calamiteit contact opnemen met Lechler Group Security Office.

: Tel. +39-031-586301
 Fax +39-031-586299

2. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Chemische omschrijving : Tweecomponenten kleurloze heldere deklaag

Gevaarlijke bestanddelen :

Bestanddelen	CAS-Nr.	EEC-No.	Symbo(o)l(en)	R-zin(nen)	Concentratie [%]
Xyleen	1330-20-7	601-022-00-9	Xn	R20/21, R38, R10	>= 20 - < 30
Dipenteno	138-86-3	601-029-00-7	Xi, N	R38, R10, R43, R51/53, R65	>= 0,5 - < 1

3. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN



Schadelijk

Gevaarlijke bestanddelen die moeten vermeld worden op het etiket:

- Xyleen

R-zin(nen) :

Ontvlambaar.

Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.

Irriterend voor de huid.

Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

S-zin(nen) :

Spuitnevel niet inademen.

Aanraking met de huid vermijden.

Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.

Bijzondere etikettering voor bepaalde preparaten :

Bevat:

Dipenteno

2-Butanonoxim

Kan een allergische reactie veroorzaken.

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

Algemene aanbevelingen : Als de ziekteverschijnselen niet van voorbijgaande aard zijn en in geval van twijfel dient medische hulp te worden ingeroepen.
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken of eten.

Na Inademing : Overbrengen naar de frisse lucht.
Het slachtoffer warm en rustig houden.
Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen.
Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische advies inwinnen.

Na Contact met de huid : Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
De huid grondig wassen met water en zeep of een erkende huidreiniger.
GEEN oplosmiddelen of verfverdunner gebruiken
Op de werkplek een douche monteren

Na Contact met de ogen : Oogleden openhouden en minstens 10 minuten met veel water spoelen.
Contactlenzen uitnemen.
Medisch advies inwinnen.
Op de werkplek een oogwasinstallatie aanbrengen

Na Inslikken : Bij inslikken direkt arts raadplegen.
Het slachtoffer laten rusten.
Geen braken opwekken.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Geschikte blusmiddelen : Gebruik water, alcoholbestendig schuim of koolzuur.
Houd de vaten en de omgeving ervan koel door besproeien met water.

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden : GEEN waterstraal gebruiken.

Bijzondere gevaren bij brandbestrijding : Omdat het materiaal brandbare organische stoffen bevat, zal bij brand een dikke zwarte rook worden ontwikkeld die gevaarlijke verbrandingsproducten bevat (zie paragraaf 10).
Het inademen van ontledingsproducten kan schade voor de gezondheid veroorzaken.
Gesloten blik in de buurt van brand met waternevel koelen.
Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen, het mag niet naar de riolering aflopen.
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

7. HANTERING EN OPSLAG

Hantering

Advies voor veilig omgaan : Voorkom het overschrijden van de voorgeschen MAC waarde (zie paragraaf 8).
 Uitsluitend op plaatsen met voldoende afzuiging gebruiken.
 Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden.
 Tijdens het werken niet eten, drinken en roken.
 Voorkom inademing van damp of nevel.
 Persoonlijke beschermingsuitrusting zie paragraaf 8.
 Voor gebruik goed mengen
 Na gebruik de stof bewaren in een goed gesloten vat

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie : Voorkom de vorming van ontvlambare of ontplofbare concentraties van dampen in de lucht en vermijd hogere blootstellingconcentraties dan zijn toegestaan.
 Bij overschenken van een vat naar een ander maatregelen nemen de vaten aarden en geleidend slangmateriaal gebruiken.
 Vonkveilig gereedschap gebruiken.
 De stof mag alleen gebruikt worden in ruimtes zonder open vuur of andere ontstekingsbronnen.
 Roken verboden.

Opslag

Eisen aan opslagruimten en vaten : Aanwijzingen op het etiket in acht nemen.
 Geopende blikken zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen.
 Dampen van oplosmiddelen zijn zwaarder dan lucht en verspreiden zich over de vloer.
 De dampen kunnen met lucht kunnen dampen een ontplofbaar mengsel vormen.
 Elektrische installaties/bedrijfsmiddelen moeten voldoen aan de technische veiligheidsnormen.
 Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
 Bewaren tussen 5° en 35°C in een droge, goed geventileerde ruimte buiten het bereik van warmtebronnen, ontstekingsbronnen en direct zonlicht.
 De stof moet worden opgeslagen in overeenstemming met de betreffende nationale regelgeving.

Aanbevelingen voor gemengde opslag : Oxidatiemiddelen en sterke zuren of alkalische materialen op afstand houden.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Bestanddelen met op de werkplek te controleren grenswaarden

Bestanddelen	CAS-Nr.	Waarde [mg/m ³]	Waarde [ppm]	Basis
Xyleen	1330-20-7	221,00	50,00	

Persoonlijke beschermingsmiddelen

- Adembescherming : Om te voldoen aan de MAC waarden dienen technische voorzieningen te worden getroffen.
Dit kan door goede algemene afzuiging of, waar praktisch uitvoerbaar, door plaatselijke afzuiging bereikt worden.
Kan op grond van technische maatregelen niet aan de grenswaarde van de werkplek worden voldaan, zo dient op korte termijn een mondkapje gedragen te worden.
- Bescherming van de handen : Bij langer of herhaaldelijk contact handschoenen gebruiken.
Beschermingscremes kunnen helpen bij het beschermen van de blote huid, deze mogen echter niet meer gebruikt worden na blootstelling.
Na aanraking met de huid grondig wassen.
Handen wassen een beschermende crème opbrengen
- Oogbescherming : Het dragen van een chemicalienbestendige beschermingsbril is verplicht.
- Bescherming van de huid en het lichaam : Na aanraking met de huid grondig wassen.
Werkkleding dient geen vezels te bevatten, die in geval van brand een gevaarlijk smeltgedrag vertonen.
Het personeel moet beschermende kleding dragen
Het dragen van antistatische schoenen is verplicht.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

- Vorm : vloeistof
- Vlampunt : > 23 - 55 °C
- Dichtheid : 1,49 g/cm³
- Viscositeit : > 60 s
Doorsnede: 6 mm
Methode: 2431 '84 (ISO 6)
- Vaste stof gehalte (gewicht %) : 75 %

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

- Te vermijden omstandigheden : Om ontleding en afbraak onder de omschreven omstandigheden te voorkomen worden onze producten vervaardigd me in acht name van de toepasselijke veiligheidsnormen.
Gezien het type product wordt aanbevolen het product in de originele verpakking op te bergen en daardoor het overbrengen te voorkomen.
- Gevaarlijke reacties : Verwijderd houden van oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties te vermijden.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

- Acute giftigheid bij inademen : Blootstelling aan concentraties boven de MAC waarde aan de damp van de samenstellende stoffen kan de gezondheid schaden
Zoals: irritatie van de slijmvliezen, irritatie van de ademhalingswegen, aandoeningen aan de nieren, lever en centrale zenuwstelsel. Verschijnselen en symptomen zijn: duizeligheid, vermoeidheid, spierverslapping, slaperigheid en in ernstige gevallen bewusteloosheid.
Inademing van sproeinevel kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken.
- Huidirritatie : Langer of herhaaldelijk contact met het product schaadt het natuurlijk vet van de huid en leidt tot uitdrogen van de huid.
Het product kan via de huid in het lichaam opgenomen worden.
- Opmerking : De concentratie van ieder van de bestanddelen moet in beschouwing worden genomen bij het beoordelen van de giftige eigenschappen van het preparaat en de schade die dit kan toebrengen aan de gezondheid.

12. MILIEU-INFORMATIE

- Verdere informatie : De stof bevat bestanddelen die schade toebrengen aan het milieu (zie hoofdstuk nummer 2), De concentratie van ieder van de bestanddelen moet in beschouwing worden genomen bij het beoordelen van de giftige eigenschappen van het preparaat en de schade die dit kan toebrengen aan de gezondheid.
- Dipenteno R50/53 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

product

IATA	:	UN-Nr	1263
		Klasse	3
		Verpakkingsgroep	III
		Omschrijving van de goederen	Paint

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Gevaarlijke bestanddelen die moeten vermeld worden op het etiket:

- Xyleen

Symbo(o)l(en)	:	Xn	Schadelijk
R-zin(nen)	:	R10 R20/21 R38 R52/53	Ontvlambaar. Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid. Irriterend voor de huid. Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
S-zin(nen)	:	S23 S24 S36/37	Spuitnevel niet inademen. Aanraking met de huid vermijden. Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.
Bijzondere etikettering voor bepaalde preparaten	:	Bevat: Dipenteno 2-Butanonoxim Kan een allergische reactie veroorzaken.	

Nationale wetgevingDuitsland

Gevarenklassificatie overeenkomstig BetrSichV (Duitsland)	:	niet van toepassing
Waterverontreinigingsklasse (Duitsland)	:	waterverontreinigend

16. OVERIGE INFORMATIE**Verdere informatie**

Xyleen	R20/21	Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.
	R38	Irriterend voor de huid.
	R10	Ontvlambaar.

Dipenteno	R38	Irriterend voor de huid.
	R10	Ontvlambaar.
	R43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
	R51/53	Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
	R65	Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

De in dit veiligheidsinformatieblad verstrekte gegevens zijn zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijderen en vrijkomen en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander proces wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

Versie: 1.4

Datum van herziening 13.09.2006

Het veiligheidsblad is aangepast aan de laatste aanpassing van de EU Richtlijn 67/548/CE, 1999/45/CE.