

1. Naam van stof/preparaat en van de onderneming

Verkoopnaam	Lithofin MN Politoer/ Polish vloeistof
Producent / leverancier	EUROSIL bvba Heirbaan 50, B-2640 Mortsel Tel +32 (0)3/366.39.09, Fax +32 (0)3/366.39.11
Inlichtingenafdeling	Technical Dep. Tel +32 (0)3/366.39.09
Aanbevolen toepassing(en)	Coating

2. Samenstelling van en informatie over de bestanddelen

Chemische karakterisering

Was met oplosmiddel

Gevaarlijke bestanddelen

CAS-nr.	EG-nr.	Naam	[Gew-%]	Classificering
001330-20-7	215-535-7	xyleen (Isomere)	> 20	R10; Xn R20/21; Xi R38
064742-82-1	265-185-4	nafta (aardolie), met waterstof ontzwaveld zwaar	> 25	Carc.Cat.2 R45; Xn R65

Aanvullende aanwijzingen

Benzeen < 0,1 %

3. Mogelijke risico's

R-zinnen

10	Ontvlambaar.
20/21	Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.
38	Irriterend voor de huid.
51/53	Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
65	Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

4. Eerste-hulp-bij Ongelukken (EHBO)

Algemene aanwijzingen

Vervuilde, doordrenkte kleding direct uittrekken.

Na inademen

Voor frisse lucht zorgen.

Bij klachten medische behandeling toepassen.

Na huidcontact

Bij aanraking met de huid meteen met water en zeep afwassen.

Na contact met de ogen

Bij aanraking met de ogen grondig met veel water spoelen en arts raadplegen.

Na inslikken

Geen braken veroorzaken.

Bij per ongeluk inslikken rijkelijk water drinken en medische raad halen.

5. Maatregelen ter brandbestrijding

Geschikte blusmiddelen

Schuim
Bluspoeder
Kooldioxide
Zand

Uit veiligheidsoverwegingen ongeschikte blusmiddelen

Waternolstraal

Bijzondere gevaren door de stof of het preparaat zelf, zijn verbrandingsproducten of de daarbij ontstane gassen

In geval van brand vorming van gevaarlijke gassen mogelijk.

6. Maatregelen bij het ongewild vrijkomen van de stof of het preparaat

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Voor voldoende beluchting zorgen.
Persoonlijke beschermkleding gebruiken.

Milieubescherming

Niet in het riool/oppervlaktewater/grondwater laten lopen.

Reinigings en opname methoden

Met vloeistofbindend materiaal (b.v. zand, zaagsel, unverseelbindmiddel) opnemen.

7. Hantering en opslag

Aanwijzingen voor een veilige omgang

Alleen in goed geventileerde bereiken gebruiken.
Oplosmiddel bestendige apparatuur gebruiken.
De bij omgang met chemicaliën gebruikelijke veiligheidsmaatregelen hanteren.

Aanwijzingen voor brand- en explosiebeveiliging

Van ontstekingsbronnen verwijderd houden - Niet roken.
Maatregelen tegen elektrostatische oplading treffen.

Verdere informatie over opslagbepalingen

Reservoir droog, dicht gesloten houden en op een koele, goed geventileerde plaats bewaren.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke beschermende uitrusting

Bestanddelen met van de werkplek afhankelijke, te controleren grenswaarden

CAS-nr.	Naam	Aard	[mg/m ³]	[ml/m ³]	Opmerking
	Kohlenwasserstoffgemische, additiv-frei (in der Regel Verwendung als Lösemittel) - Gruppe 2 aromatenarme Kohlenwasserstoff-Gemische mit einem Gehalt an: Aromaten 1 - 25%, n-Hexan < 5%, Cyclo-/Isohexane < 25%	MAK	500	100	31, TRGS 901-72
001330-20-7	Xylol (alle Isomeren)	MAK	440	100	H

Adembescherming

Adembescherming bij hogere concentraties.
Kortsstondig filterapparaat, filter A

Handbescherming

Chemicaliënbestendige handschoenen

Ogenbescherming

Veiligheidsbril

Algemene beschermende maatregelen

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Hygienemaatregelen

Tijdens het werk niet roken, eten of drinken.

9. Fysische en chemische eigenschappen

Vorm

Vloeibaar

Kleur

kleurloos, doorzichtig

Reuk

aromatisch

Veiligheidsgegevens

	Waarde	Temperatuur	bij	Methode	Opmerking
pH-waarde bij levering	niet van toepassing				
Kookbegin	> 130 °C				
Vlampunt	> 23 °C				

	Waarde	Temperatuur	bij	Methode	Opmerking
Onderste explosiegrens	ca. 0,6 Vol-%				
Bovenste explosiegrens	ca. 8 Vol-%				
Dichtheid	ca. 0,8 g/cm ³				
Oplosbaarheid in water					praktisch onoplosbaar
Viscositeit 1 uitlooptijd	< 30 s			ISO 2431/3 mm	

10. Stabiliteit en reactiviteit

Te vermijden voorwaarden
 Geen gevaarlijke reacties bekend.

11. Toxicologische informatie

Acute toxiciteit/Irritatiewerking / Overgevoeligheid

	Waarde/Waardering	Soort	Methode	Opmerking
LD50 Acut oraal	niet bepaald			
LD50 Acut dermaal	niet bepaald			
LD50 Acut inhalatief	niet bepaald			

12. Ecologische informatie

Informatie over eliminatie (persistensie en afbreekbaarheid)

	Eliminatiegraad	Analysemethode	Methode	Waardering
Physicochemische afbreekbaarheid	niet bepaald			
Biologische afbreekbaarheid	niet bepaald			

13. Instructies voor verwijdering

Afvalsleutel 08 01 99
Afvalnaam niet elders genoemd afval

Aanbeveling voor het product

Moet met inachtneming van de voorschriften voor behandeling van speciaal afval een speciaalafvalverwijdering ondergaan.

Aanbeveling voor de verpakking

Volledig lege verpakkingen kunnen een recycling ondergaan.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

Weg- en binnenvaarttransport (ADR/RID/GGWS/GGVE/ADNR)

Beschrijving van de goederen Flammable liquid, n.o.s. (White spirit)
UN-nr. 1993
Klasse 3
PG III
Gevaar-nr. 30

Zeetransport (MDG/GGV See)

Juiste technische naam	Flammable liquid, n.o.s., (White spirit)
UN-nr.	1993
Klasse	3
PG	III
Marine pollutant	No
EmS-Nr.	3-07

Luchttransport CAO/IATA

Juiste technische naam	Flammable liquid, n.o.s. (White Spirit)
UN/ID-nr.	1993
Klasse	3
PG	III

15. Voorschriften

Aanwijzingen voor de classificering

Het product is volgens de EG-richtlijnen ingedeeld en geclassificeerd.

Classificering

Xn	Gezondheidsschadelijk
N	Milieugevaarlijk

R-zinnen

10	Ontvlambaar.
20/21	Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.
38	Irriterend voor de huid.
51/53	Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
65	Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

S-zinnen

2	Buiten bereik van kinderen bewaren.
23.3	Damp niet inademen.
24	Aanraking met de huid vermijden.
62	Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.

Gevaarbepalende componenten voor de etikettering

xyleen (Isomere)

Nationale voorschriften

Klassificatie volgens VbF	All
Watergevarenklasse	2 VwVwS (17. 05. 1999)

16. Overige informatie

Verdere informatie

De gegevens zijn op de momentele stand van onze kennis gebaseerd, zij zijn echter geen garantie van producteigenschappen en funderen geen rechtsverhouding.

Letterlijke tekst van de in hoofdstuk 2 vermelde R-zinnen (niet classificatie van de bereiding!)

R 10 Ontvlambaar.
R 20/21 Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.
R 38 Irriterend voor de huid.
R 45 Kan kanker veroorzaken.
R 65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.