



THE SCIENCE OF GLOSS

Pagina 1 van 19

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Datum van herziening: 26.03.2025/Revisie-Nr.:1,10

PDF Drukdatum: 26.03.2025

E-Wax Protection

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

1.1. Productidentificatie

E-Wax Protection

Andere handelsnaam

UFI: NUTM-SGQT-5R9E-HVAJ

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

Gebruik van de stof of het mengsel

Onderhoudsproducten voor de automobiellindustrie

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma: SCHOLL Concepts GmbH

Polish & Pad Manufaktur

Weg: Maybachstrasse 7

Plaats: D-71686 Remseck

Telefoon: +49 (0) 7141 29299 - 0

Telefax: +49 (0) 7141 29299 - 10

E-mail: sds@schollconcepts.com

Contactpersoon: Labor

Internet: www.schollconcepts.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

+49 (0) 89 19240 (Giftnotruf Technische Universität München)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225

Eye Irrit. 2; H319

Aquatic Chronic 3; H412

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

2.2. Etiketteringselementen

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Signaalwoord: Gevaar

Pictogrammen:



Drukdatum: 26.03.2025



THE SCIENCE OF GLOSS

E-Wax Protection

Gevarenaanduidingen

- | | |
|------|---|
| H225 | Licht ontvlambare vloeistof en damp. |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| H412 | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

Voorzorgsmaatregelen

- | | |
|----------------|---|
| P102 | Buiten het bereik van kinderen houden. |
| P210 | Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. |
| P280 | Draag beschermende handschoenen en oogbescherming/gelaatsbescherming. |
| P305+P351+P338 | BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. |
| P403+P235 | Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. |
| P273 | Voorkom lozing in het milieu. |
| P501 | Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving. |

Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels

- | | |
|--------|--|
| EUH066 | Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. |
|--------|--|

2.3. Andere gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

**E-Wax Protection****Relevante ingrediënten**

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)			
246538-78-3	Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <0,1% benzeen			10 - < 15 %
	920-901-0		01-2119456810-40	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			
67-63-0	isopropanol			10 - < 15 %
	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
64742-49-0	hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes			5 - < 10 %
	927-510-4		01-2119475515-33	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411 EUH066			
64-17-5	ethanol; ethylalcohol			5 - < 10 %
	200-578-6			
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0,1% Benzene			1 - < 5 %
	918-481-9		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
246538-78-3	920-901-0	Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <0,1% benzeen	10 - < 15 %
		inhalatief: LC50 = >4951 mg/l (dampen); dermaal: LD50 = >5000 mg/kg; oraal: LD50 = >5000 mg/kg	
67-63-0	200-661-7	isopropanol	10 - < 15 %
		dermaal: LD50 = 12800 mg/kg; oraal: LD50 = 5840 mg/kg	
64742-49-0	927-510-4	hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes	5 - < 10 %
		dermaal: LD50 = >2920 mg/kg; oraal: LD50 = >5840 mg/kg	
64-17-5	200-578-6	ethanol; ethylalcohol	5 - < 10 %
		inhalatief: LC50 = 117-125 mg/l (dampen); dermaal: LD50 = 17100 mg/kg; oraal: LD50 = 10470 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100	
64742-48-9	918-481-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0,1% Benzene	1 - < 5 %
		dermaal: LD50 = >5000 mg/kg; oraal: LD50 = >5000 mg/kg	



E-Wax Protection

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

Bij inademing

Voor frisse lucht zorgen. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren.

Bij aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. In geval van huidreacties arts consulteren.

Bij aanraking met de ogen

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen. Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

Bij inslikken

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken. GEEN braken opwekken. Een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Schuim. Droogblusmiddel. Kooldioxide (CO₂). Watersproeistraal. Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Ontvlambaar. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen. In geval van brand kan ontstaan: Gassen/dampen, irriterend.

5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

Bijkomend advies

Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten. Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal neerslaan. Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.



E-Wax Protection

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene informatie

Ontstekingsbronnen verwijderen. Explosierisico. Voor voldoende ventilatie zorgen. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Ontstekingsbronnen verwijderen. Personen in veiligheid brengen. Lucht in het getroffen gebied binnenlaten. Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).

Voor de hulpdiensten

Bij blootstelling aan dampen, stoffen en aerosols adembescherming dragen. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Antistatische schoenen en werkkleding dragen. Materiaal, oplosmiddelbestendig.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting

Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. Riolering afsluiten. Gelekte/gemorste stof opruimen. In geschikte, gesloten containers verzamelen en verwijderen.

Voor reiniging

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

Overige informatie

Vonkvrij gereedschap gebruiken. Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvoorschriften grondig reinigen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Afvalverwijdering: zie rubriek 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Advies voor veilig hanteren

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Minimale standaarden voor veiligheidsmaatregelen voor de omgang met werkstoffen zijn in de TRGS 500 opgenomen.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen. Het materiaal alleen op plaatsen gebruiken, waar open licht, vuur en andere ontvlammingsbronnen uit de buurt blijven.



E-Wax Protection

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Verontreinigde kleding uittrekken. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Niet roken tijdens gebruik. Niet eten of drinken tijdens gebruik. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen!

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

Eisen aan opslagruimten en vaten

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. In goed gesloten verpakking bewaren. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Niet samen opslaan met: Oxiderend middel. Pyrofore of zelfontbrandende stoffen. Sterke zuren. Sterke loog.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Aanbevolen opslagtemperatuur: 15-25°C

7.3. Specifiek eindgebruik

Onderhoudsproducten voor de automobiellindustrie

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Wettelijke grenswaarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
67-63-0	2-Propanol	250	650		TGG 8 uur	Privaat
110-82-7	Cyclohexaan	200	700		TGG 8 uur	Publiek
		400	1400		TGG 15 min	Publiek
64-17-5	Ethanol	137	260		TGG 8 uur	Publiek
		1000	1900		TGG 15 min	Publiek
142-82-5	n-Heptaan	288	1200		TGG 8 uur	Publiek
		384	1600		TGG 15 min	Publiek

E-Wax Protection

DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof			
DNEL type		Blootstellingsweg	Effect	Waarde
67-63-0	isopropanol			
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	26 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	319 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	888 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	89 mg/m³
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	500 mg/m³
64742-49-0	hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes			
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	149 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	2085 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	477 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	149 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	300 mg/kg lg/dag
64-17-5	ethanol; ethylalcohol			
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	87 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	280 mg/m³
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	8238 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	114 mg/m³

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	
Milieucompartiment	Waarde	
64-17-5	ethanol; ethylalcohol	
Zoetwater	0,96 mg/l	
Zeewater	0,79 mg/l	
Zoetwatersediment	3,6 mg/kg	
Zeewatersediment	2,9 mg/kg	
Secundaire vergiftiging	0,38 mg/kg	
Micro-organismen in rioolwaterzuivering	580 mg/l	
Bodem	0,63 mg/kg	

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

E-Wax Protection



Passende technische maatregelen

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen/het gezicht

Draag oogbescherming/gelaatsbescherming. Geschikte oogbescherming: Montuurbril met zijbescherming dragen (EN 166)

Bescherming van de handen

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

Aanbevolen handschoenenfabrikaten : Rotiprotect Nitril eco , dikte van het handschoenenmateriaal 0,1 mm, level 2 > 30 min. (DIN EN 374), Wegwerphandschoenen

Bescherming van de huid

Draag geschikte beschermende kleding.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.

Thermische gevaren

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Uit de buurt houden van warmtebronnen (b.v. hete oppervlakken), vonken en open vuur. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

Beheersing van milieublootstelling

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk. Product niet ongecontroleerd in het milieu laten komen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	Vloeibaar
Kleur:	geel
Geur:	fruitig

Smeltpunt/vriespunt:

Methode
niet bepaald



E-Wax Protection

Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	78 °C
Ontvlambaarheid:	niet van toepassing
Onderste ontploffingsgrens:	niet van toepassing
Bovenste ontploffingsgrens:	0,6 vol. %
Vlampunt:	19 vol. %
Zelfontbrandingstemperatuur:	7 °C DIN EN ISO 2719
Ontledingstemperatuur:	>200 °C
pH (bij 20 °C):	niet bepaald
Viscositeit / kinematisch: (bij 40 °C)	7,7
Wateroplosbaarheid: (bij 20 °C)	>20,5 mm ² /s
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	volledig mengbaar
niet bepaald	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	niet bepaald
Dampspanning: (bij 20 °C)	57,3 hPa
Dampspanning: (bij 50 °C)	293 hPa
Dichtheid (bij 20 °C):	0,89 g/cm ³
Relatieve dampdichtheid:	niet bepaald

9.2. Overige informatie

Andere veiligheidskenmerken

Viscositeit / dynamisch: (bij 20 °C)	5000-10000 mPa·s
--------------------------------------	------------------

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Ontvlambaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Uit de buurt houden van warmtebronnen (b.v. hete oppervlakken), vonken en open vuur. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen. Het materiaal alleen op plaatsen gebruiken, waar open licht, vuur en andere ontvlammingsbronnen uit de buurt blijven. Tegen zonlicht beschermen.



THE SCIENCE OF GLOSS

E-Wax Protection

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niet samen opslaan met: Oxiderend middel . Pyrofore of zelfontbrandende stoffen . Sterke zuren. Sterke loog.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling

Er is geen informatie beschikbaar.

Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

ATEmix berekend

ATE (oraal) > 2000 mg/kg; ATE (dermaal) > 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) > 20 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) > 5 mg/l

E-Wax Protection

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
246538-78-3	Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <0,1% benzeen				
	oraal	LD50 >5000 mg/kg	Rat	ECHA	OESO 401
	dermaal	LD50 >5000 mg/kg	Rat	ECHA	OESO 402
	inademing (4 h) damp	LC50 >4951 mg/l	Rat	ECHA	OESO 403
67-63-0	isopropanol				
	oraal	LD50 5840 mg/kg	Rat	ECHA	OECD 401
	dermaal	LD50 12800 mg/kg	Konijn	GESTIS	
64742-49-0	hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes				
	oraal	LD50 >5840 mg/kg	Rat	ECHA	OECD 401
	dermaal	LD50 >2920 mg/kg	Konijn	ECHA	OECD 402
64-17-5	ethanol; ethylalcohol				
	oraal	LD50 10470 mg/kg	Rat	ECHA	OECD 401
	dermaal	LD50 17100 mg/kg	Konijn	ECHA	
	inademing (4 h) damp	LC50 117-125 mg/l	Rat	ECHA	OECD 403
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0,1% Benzene				
	oraal	LD50 >5000 mg/kg	Rat	ECHA	OECD TG 401
	dermaal	LD50 >5000 mg/kg	Konijn	ECHA	OECD TG 402

Irritatie en corrosiviteit

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Overgevoeligheidseffecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten



THE SCIENCE OF GLOSS

E-Wax Protection

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Voortplantingstoxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bijkomend advies m.b.t. tests

De mengsel is geklasseerd als gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

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

E-Wax Protection

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
246538-78-3	Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <0,1% benzeen					
	Acute toxiciteit voor vissen	LL50 mg/l	>1000	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	ECHA OECD 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l	>1000	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA OECD 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EL50 mg/l	>1000	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	ECHA OECD 202
	Algentoxiciteit	NOEC mg/l	1000	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	
67-63-0	isopropanol					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l	9640	96 h	Pimephales promelas (dikkopelrits)	ECHA OECD 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l	> 100	72 h	Scenedesmus subspicatus	
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l	9714	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	ECHA OECD 202
64742-49-0	hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes					
	Acute toxiciteit voor vissen	LL50 mg/l	13,4	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	ECHA
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l	10-30	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA
	Acute crustaceatoxiciteit	EL50	3 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	ECHA
64-17-5	ethanol; ethylalcohol					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l	11200	96 h	Salmo gairdneri	ECHA US EPA method E03-05
	Acute algentoxiciteit	ErC50	275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris	ECHA OECD 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l	5012	48 h	Ceriodaphnia dubia	ECHA ASTM E729-80
	Algentoxiciteit	NOEC	280 mg/l	7 d	Lemna gibba (Lemna gibba)	ECHA
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0,1% Benzene					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l	>1000	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	ECHA OECD 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l	>1000	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA OECD 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l	>1000	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	ECHA OECD 202

**E-Wax Protection****12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

CAS-Nr.	Stofnaam			
	Methode	Waarde	d	Bron
	Beoordeling			
246538-78-3	Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <0,1% benzeen			
		77-83 %	28	ECHA
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
67-63-0	isopropanol			
	EU Method C.5	53%	5	ECHA
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
64742-49-0	hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes			
	OECD 301 F	98%	28	ECHA
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
64-17-5	ethanol; ethylalcohol			
		84%	20	ECHA
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0,1% Benzene			
	OECD 301 F	80%	28	ECHA
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			

12.3. Bioaccumulatie

Het product werd niet gecontroleerd.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
67-63-0	isopropanol	0,05
64-17-5	ethanol; ethylalcohol	-0,31

BCF

CAS-Nr.	Stofnaam	BCF	Soort	Bron
64-17-5	ethanol; ethylalcohol	3,2		ECHA

12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product werd niet gecontroleerd.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

Het product werd niet gecontroleerd.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen



THE SCIENCE OF GLOSS

E-Wax Protection

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

12.7. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

Bijkomend advies

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Overwegingen over de afvalverwijdering

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Verwijdering van de besmette verpakking

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Wegvervoer (ADR/RID)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	UN 1993
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (isopropanol; HEPTAN (ALLE ISOMERE))
14.3. Transportgevaarenklasse(n):	3
14.4. Verpakkingsgroep:	II
Etiketten:	3



Classificatiecode:	F1
Bijzondere Bepalingen:	274 601 640D
Beperkte hoeveelheid (LQ):	1 L
Toegelaten hoeveelheid:	E2
Transportcategorie:	2
Gevarencode:	33
Code tunnelbeperking:	D/E

Binnenscheepvaart (ADN)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	UN 1993
-------------------------------	---------

E-Wax Protection

14.2. Juiste ladingnaam

overeenkomstig de

modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevarenklasse(n):**14.4. Verpakkingsgroep:**

Etiketten:

BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (isopropanol; HEPTAN (ALLE ISOMERE))

3

II

3



Classificatiecode:

F1

Bijzondere Bepalingen:

274 601 640D

Beperkte hoeveelheid (LQ):

1 L

Toegelaten hoeveelheid:

E2

Zeevervoer (IMDG)**14.1. VN-nummer of ID-nummer:**

UN 1993

14.2. Juiste ladingnaam

overeenkomstig de

modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevarenklasse(n):**14.4. Verpakkingsgroep:**

Etiketten:

3

II

3



Bijzondere Bepalingen:

274

Beperkte hoeveelheid (LQ):

1 L

Toegelaten hoeveelheid:

E2

EmS:

F-E, S-E

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. VN-nummer of ID-nummer:**

UN 1993

14.2. Juiste ladingnaam

overeenkomstig de

modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevarenklasse(n):**14.4. Verpakkingsgroep:**

Etiketten:

3

II

3





THE SCIENCE OF GLOSS

E-Wax Protection

Bijzondere Bepalingen:	A3	
Beperkte hoeveelheid (LQ)	1 L	
Passenger:		
Passenger LQ:	Y341	
Toegelaten hoeveelheid:	E2	
IATA-Packing instruction - Passenger:		353
IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger:		5 L
IATA-Packing instruction - Cargo:		364
IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo:		60 L

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Er is geen informatie beschikbaar.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

EU-voorschriften

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3, Vermelding 28, Vermelding 29, Vermelding 40, Vermelding 52, Vermelding 57, Vermelding 75

Richtlijn 2010/75/EU over industriële emissies: 46,129 % (410,55 g/l)

Richtlijn 2004/42/EG over VOS in verven en vernissen: 46,132 % (410,572 g/l)

Oplysniger til Richtlijn 2012/18/EU (SEVESO III): P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

Bijkomend advies

Let op: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

Informatie over nationale regelgeving

Beperking bij tewerkstelling: Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

Waterbedreigingsklasse (D): 2 - waterbedreigend



THE SCIENCE OF GLOSS

E-Wax Protection

Stof/product genoemd in de volgende nationale inventares

EU / Schweiz	ja
Taiwan	ja
New Zealand	onbekend
USA	ja
Canada	ja
Australia	onbekend
Japan	onbekend
China	ja
Korea	onbekend
Philippines	onbekend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Anderingen

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 1,6,8,9,15.

Afkortingen en acroniemen

Flam. Liq: Ontvlambare vloeistof
Asp. Tox: Aspiratiegevaar
Skin Irrit: Huidirritatie
Eye Irrit: Oogirritatie
STOT SE: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling
Aquatic Chronic: Chronisch aquatisch gevaar
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.



E-Wax Protection

H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Andere gegevens

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

Geïdentificeerde toepassingen

No	Korte titel	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specificatie
1	Formulieren of herverpakken	F	-	-	8a, 9	2	-	-	
2	Onderhoudsproducten voor de automobiellindustrie, Industrieel gebruik	IS	-	-	7, 10, 17	4	-	-	
3	Onderhoudsproducten voor de automobiellindustrie, Professioneel gebruik	PW	-	-	10, 11, 17	8a	-	-	
4	Onderhoudsproducten voor de automobiellindustrie, Gebruik door consumenten	C	-	31	-	8a	-	-	

LCS: Levenscyclusfasen

PC: Productcategorieën

ERC: Milieu-emissie categorieën

TF: Technische functies

SU: Gebruikssectoren

PROC: Proces categorieën

AC: Voorwerp categorieën

(Alle gegevens omtrent de relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)

© by SCHOLL Concepts GmbH