

**Supershine Car Polish
L554**

Datum van samenstelling: 25-1-2023 Revisie: 30-6-2025 Versie: 5 (vervangt 4)

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

- 1.1 Productidentificatie:** Supershine Car Polish
L554
- Andere identificatiemiddelen:**
- UFI:** 4QAG-D07E-U00D-QSTN
- 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik:**
Geschikt gebruik (Beroepsmatig gebruiker): Hulpmiddel voor de auto-industrie; waterafstoter; voertuigtoepassingen
Geschikt gebruik (Industrieel gebruiker): Hulpmiddel voor de auto-industrie; waterafstoter; voertuigtoepassingen
Afgeraad gebruik: Al het dergelijke gebruik wordt niet gespecificeerd in deze rubriek noch in rubriek 7.3
- 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:**
- | | |
|---|--|
| Nielsen Chemicals
Rawdon Road, Moira,
DE12 6DA, Swadlincote - Derbyshire - United Kingdom Tel.: 01283 222277
info@nielsenchemicals.com
www.nielsenchemicals.com | Importeur Nederland:
Zijlstra B.V.
De Joodyk 7
8614 JK Oudega-SWF
0515-469356
info@nielsenautopeetsmiddelen.nl
www.nielsenautopeetsmiddelen.nl |
|---|--|
- Represented By:
Authorised Rep Compliance Representing Reabrook Ltd Ground Floor
Lower Baggot Street
Dublin
D02 P593
Ireland
www.authorisedrepcompliance.com
- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** Nationaal vergiftigingen informatie centrum (NVIC): +31 (0)88 755 8000.
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.
For 24/7 multilingual advice for spill, leak, fire, exposure, or accident Call CHEMTREC at
+4420 3885 0382 / +44 20 3807 3798 and provide CCN 1018675;

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

- 2.1 Indeling van de stof of het mengsel:**
- Verordening nr. 1272/2008 (CLP):**
De classificatie van dit product is uitgevoerd in overeenkomst met de Verordening nr. 1272/2008 (CLP)
Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 2, H411
Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistof, categorie 3, H226
STOT RE 1: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, gevarencategorie 1 (Inademing), H372
STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit — eenmalige blootstelling, categorie 3, H336

2.2 Etiketteringselementen:

Verordening nr. 1272/2008 (CLP):

Gevaar



Gevarenaanduidingen:

Aquatic Chronic 2: H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Flam. Liq. 3: H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.
STOT RE 1: H372 - Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling (Inademing).
STOT SE 3: H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen:

P210: Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P260: damp niet inademen.
P271: Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P273: Voorkom lozing in het milieu.
P280: Beschermende handschoenen dragen.
P304+P312: IN GEVAL VAN INSLIKKEN: Bel een GIFCONTROLECENTRUM/arts indien de persoon zich onwel voelt.
P501: De inhoud/houder verwijderen conform de geldende wettelijke regeling inzake afvalverwerking

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**Supershine Car Polish
L554**

Datum van samenstelling: 25-1-2023 Revisie: 30-6-2025 Versie: 5 (vervangt 4)

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN (gaat verder)

Aanvullende informatie:

EUH066: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

EUH208: Bevat reactiemassa (3:1) van 5-chloor2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Stoffen die bijdragen tot de classificatie

Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, aromaten (2-25%) (CAS: 64742-82-1)

2.3 Andere gevaren:

Het product voldoet niet aan de PBT-/vPvB-criteria

Het product voldoet niet aan de criteria voor hormoonontregelende eigenschappen.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN **

3.1 Stoffen:

Niet beschikbaar

3.2 Mengsels:

Chemische beschrijving: Was(sen)

Gevaarlijke componenten:

Overeenkomstig Bijlage II van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (punt 3) bevat het product de volgende gevaarlijke stoffen:

Identificatie	Chemische naam/classificatie	Concentratie
CAS: 64742-82-1 EC: 919-446-0 Index: Niet beschikbaar REACH: 01-2119458049-33-XXXX	Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, aromaten (2-25%)⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; STOT RE 1: H372; STOT SE 3: H336; EUH066 - Gevaar	10 - <25 %
CAS: 61789-77-3 EC: 263-087-6 Index: Niet beschikbaar REACH: Niet beschikbaar	Quaternaire ammoniumverbindingen, Dicoco alkylidimethyl, chloriden⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; Skin Corr. 1B: H314 - Gevaar	<1 %
CAS: 25307-17-9 EC: 246-807-3 Index: Niet beschikbaar REACH: 01-2119510876-33-XXXX	2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol (2 EO)⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318; Skin Corr. 1B: H314 - Gevaar	<1 %
CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 Index: 603-117-00-0 REACH: 01-2119457558-25-XXXX	propaan-2-ol⁽²⁾ ATP CLP00 Verordening 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336 - Gevaar	<1 %
CAS: 55406-53-6 EC: 259-627-5 Index: 616-212-00-7 REACH: 01-2120762115-60-XXXX	3-iodo-2-propynyl Butylcarbamate⁽¹⁾ ATP ATP06 Verordening 1272/2008 Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318; Skin Sens. 1: H317; STOT RE 1: H372 - Gevaar	<1 %
CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2 Index: Niet beschikbaar REACH: 01-2119472545-33-XXXX	Difenylether⁽³⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Irrit. 2: H319 - Waarschuwing	<1 %
CAS: 55965-84-9 EC: 911-418-6 Index: Niet beschikbaar REACH: 01-2120764691-48-XXXX	reactiemassa (3:1) van 5-chloor2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on⁽¹⁾ ATP ATP13 Verordening 1272/2008 Acute Tox. 2: H310+H330; Acute Tox. 3: H301; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318; Skin Corr. 1C: H314; Skin Sens. 1A: H317; EUH071 - Gevaar	<1 %

⁽¹⁾ Stof die een risico voor de gezondheid of het milieu vormt en voldoet aan de criteria in Verordening (EU) nr 2020/878

⁽²⁾ Vrijwillig vermelde stof die niet voldoet aan de criteria van Verordening (EU) nr 2020/878

⁽³⁾ Stof waarvoor binnen de Unie een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt

Voor meer informatie over het gevaarlijke karakter van de stoffen de rubrieken 11, 12 en 16 raadplegen.

Overige informatie:

Identificatie	M-factor	
Quaternaire ammoniumverbindingen, Dicoco alkylidimethyl, chloriden CAS: 61789-77-3 EC: 263-087-6	Acuut	1
	Chronisch	1
2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol (2 EO)	Acuut	10

** Wijzigingen ten opzichte van de vorige versie

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**Supershine Car Polish
L554**

Datum van samenstelling: 25-1-2023 Revisie: 30-6-2025 Versie: 5 (vervangt 4)

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN ** (gaat verder)

Identificatie	M-factor
CAS: 25307-17-9 EC: 246-807-3	Chronisch 1
3-iodo-2-propynyl Butylcarbamate	Acuut 10
CAS: 55406-53-6 EC: 259-627-5	Chronisch 1
reactiemassa (3:1) van 5-chloor2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on	Acuut 100
CAS: 55965-84-9 EC: 911-418-6	Chronisch 100

Identificatie	Specifieke concentratiegrens
reactiemassa (3:1) van 5-chloor2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on CAS: 55965-84-9 EC: 911-418-6	% (g/g) >=0.6: Skin Corr. 1C - H314 0.06<= % (g/g) <0.6: Skin Irrit. 2 - H315 % (g/g) >=0.6: Eye Dam. 1 - H318 0.06<= % (g/g) <0.6: Eye Irrit. 2 - H319 % (g/g) >=0.0015: Skin Sens. 1A - H317

Acute toxiciteitschatting voor de stof in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 of die zijn vastgesteld overeenkomstig bijlage I bij die verordening:

Identificatie	Acute toxiciteit	Soort
3-iodo-2-propynyl Butylcarbamate CAS: 55406-53-6 EC: 259-627-5	LD50 oraal	301 mg/kg
	LD50 via de huid	Niet beschikbaar
	LC50-inademing van dampen	5,38 mg/L*
Quaternaire ammoniumverbindingen, Dicoco alkyldimethyl, chloriden CAS: 61789-77-3 EC: 263-087-6	LD50 oraal	960 mg/kg
	LD50 via de huid	Niet beschikbaar
	LC50-inademing van dampen	Niet beschikbaar
2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol (2 EO) CAS: 25307-17-9 EC: 246-807-3	LD50 oraal	1260 mg/kg
	LD50 via de huid	Niet beschikbaar
	LC50-inademing van dampen	Niet beschikbaar
reactiemassa (3:1) van 5-chloor2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on CAS: 55965-84-9 EC: 911-418-6	LD50 oraal	64 mg/kg
	LD50 via de huid	87,12 mg/kg
	LC50-inademing van dampen	1,433 mg/L*

* Equivalente ATE-waarde van de stof die van toepassing is op de blootstellingsroute van het product. Voor de ATE-waarde die is gekoppeld aan de blootstellingsroute van de stof, zie rubriek 11.

** Wijzigingen ten opzichte van de vorige versie

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

De symptomen als gevolg van een vergiftiging kunnen optreden na de blootstelling; in geval van twijfel, rechtstreekse blootstelling aan het chemische product of aanhoudend ongemak medische hulp inroepen en het veiligheidsinformatieblad van dit product tonen.

Door inademing:

De betrokken persoon weghalen uit de plaats van blootstelling, hem/haar verse lucht toedienen en laten rusten. In ernstige gevallen zoals hartstilstand technieken van kunstmatige ademhaling toepassen (mond-op-mondbeademing, hartmassage, toediening van zuurstof etc.) en onmiddellijk medische hulp inroepen.

Door contact met de huid:

Verontreinigde kleren en schoen uittrekken, de huid afspoelen of zo nodig de betrokken persoon douchen met veel koud water en neutrale zeep. In geval van aandoening zeker een arts raadplegen. Indien het mengsel brand- of vrieswonden veroorzaakt, mag de kleding niet uitgedaan worden omdat dit het letsel kan verergeren indien deze aan de huid kleeft. Indien zich blaren vormen op de huid, mogen die nooit doorgeprikt worden aangezien dit het risico op infectie verhoogt.

Door contact met de ogen:

Spoelen gedurende minstens 15 minuten met overvloedig water op kamertemperatuur. Vermijden dat de betrokken persoon in zijn/haar ogen wrijft of ze sluit. Indien de betrokken persoon contactlenzen draagt, moeten die verwijderd worden op voorwaarde dat ze niet aan de ogen kleven, aangezien dan bijkomende letsels kunnen optreden. In elk geval na het wassen zo snel mogelijk een arts raadplegen met het veiligheidsinformatieblad van het product.

Door inname/inademing:

Het braken niet opwekken, indien de betrokken persoon toch moet braken zijn/haar hoofd naar voren buigen om inademing van braaksel te voorkomen. De betrokken persoon laten rusten. De mond en keel spoelen, aangezien die aangetast kunnen zijn door de opname.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

De acute en uitgestelde effecten zijn aangegeven in rubrieken 2 en 11.

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**Supershine Car Polish
L554**

Datum van samenstelling: 25-1-2023 Revisie: 30-6-2025 Versie: 5 (vervangt 4)

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN (gaat verder)

- 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:**
Niet van toepassing

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- 5.1 Blusmiddelen:**
Geschikte blusmiddelen:
Schuimblusser (AB), Brandblusser met droog chemisch poeder (ABC), Kooldioxideblusser (BC)
Ongeschikte blusmiddelen:
Waterstraal
- 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt:**
Als gevolg van de verbranding of thermische ontleding worden bijproducten gevormd uit de reactie die zeer giftig kunnen zijn en daarom een verhoogd risico voor de gezondheid kunnen meebrengen.
- 5.3 Advies voor brandweerlieden:**
Naargelang de omvang van de brand kan het gebruik van complete beschermende kleding en een ademluchttoestel nodig zijn. Beschikken over een minimum aan noodinstallaties of nooduitrustingen (blusdekens, EHBO-koffer...)
Bijkomende bepalingen:
Optreden volgens het Intern Noodplan en de Informatiebladen over acties in geval van ongevallen en andere noodsituaties. Alle ontstekingsbronnen verwijderen. In geval van brand de vaten en opslagtanks van producten die gevoelig zijn voor ontsteking, ontploffing of BLEVE als gevolg van hoge temperaturen afkoelen. Vermijden dat de producten gebruikt bij het blussen terechtkomen in het aquatische milieu.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures:**
Voor andere personen dan de hulpdiensten:
Lekken isoleren opdat ze geen extra risico zouden vormen voor de mensen die deze taken uitvoeren. De omgeving evacueren en de onbeschermde personen op afstand houden. Gezien de mogelijke blootstelling aan het geloosde product is het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen verplicht (zie rubriek 8). Vooral de vorming van ontvlambare damp-lucht-mengsels vermijden door middel van ventilatie of het gebruik van een inertiserend middel. Verwijder alle ontstekingsbronnen. Elektrostatische ladingen elimineren door middel van de interconnectie van alle geleidende oppervlakken waarop zich statische elektriciteit kan vormen en die op hun beurt geaard zijn..
Voor de hulpdiensten:
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden. Zie rubriek 8.
- 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:**
Elke vorm van lozing in het aquatische milieu absoluut vermijden. Het geabsorbeerde product op adequate wijze opvangen in hermetisch afsluitbare vaten. De bevoegde instanties inlichten in geval van blootstelling aan het publiek in het algemeen of aan het milieu.
- 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Wordt aangeraden:
Voorkom dat het product in afvoeren, riolen of waterlopen terechtkomt. Absorbeer de lekkage met zand of een inert absorptiemiddel en verplaats het naar een veilige plaats. Absorbeer het niet in zaagsel of andere brandbare absorbeermiddelen. Verzamel het product in geschikte containers en verwerk het volgens de huidige wetgeving.
Lekkage in water of zee:
Kleine lekkages:
Houd lekkages tegen met barrières of soortgelijke apparatuur. Gebruik geschikte absorptiemiddelen voor het verzamelen en behandel het afval in overeenstemming met de geldende voorschriften.
Grote lekkages:
Indien mogelijk, houd u de lekkage in open water tegen met barrières of soortgelijke apparatuur. Als dit niet mogelijk is, probeer dan de verspreiding onder controle te krijgen en verzamel het product met geschikte mechanische middelen. Raadpleeg altijd deskundigen voordat u oplosmiddelen gebruikt en zorg ervoor dat u de nodige goedkeuringen hebt als u ze wilt gebruiken. Behandel het afval volgens de geldende voorschriften.
- 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:**
Zie rubrieken 8 en 13.

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**Supershine Car Polish
L554**

Datum van samenstelling: 25-1-2023 Revisie: 30-6-2025 Versie: 5 (vervangt 4)

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

A.- Algemene voorzorgsmaatregelen

De geldende wetgeving inzake preventie van arbeidsongevallen naleven. De vaten hermetisch gesloten houden. Lekken en afval controleren en zo nodig elimineren met veilige methoden (rubriek 6). De vrije lozing vanaf het vat vermijden. Plaatsen waar gevaarlijke producten gehanteerd worden schoon en geordend houden.

B.- Technische aanbevelingen voor de preventie van brand en ontploffingen.

Overhevelen in goed geventileerde ruimten, bij voorkeur door middel van gelokaliseerde extractie. De ontstekingsbronnen (mobiele telefoons, vonken, ...) controleren en schoonmaken. De aanwezigheid van gevaarlijke atmosferen in container vermijden door zo mogelijk inertiserende systemen aan te brengen. Overhevelen bij lage snelheden om het genereren van elektrostatische ladingen te voorkomen. In verband met de mogelijkheid van het bestaan van elektrostatische ladingen: zorgen voor een perfecte hechting, altijd gebruik maken van aardingssystemen, werkklleding van acryl vezels gebruiken, bij voorkeur met behulp van katoenen kleding en geleidend schoeisel. Voldoen aan de essentiële veiligheidseisen voor apparatuur en systemen gedefinieerd in de Richtlijn 2014/34/EU (ATEX 100) en de minimumeisen voor de bescherming van de veiligheid en de gezondheid van de werknemers in het kader van de selectiecriteria van het Richtlijn 1999/92/EG V (ATEX 137). Zie rubriek 10 in verband met omstandigheden en materialen die vermeden moeten worden.

C.- Technische aanbevelingen om ergonomische en toxicologische risico's te voorkomen.

Voor beheersing van blootstelling, zie rubriek 8. Niet eten, drinken of roken in werkrumtes. handen wassen na elk gebruik, zich van besmette kleding en beschermingsmiddelen ontdoen vooraleer naar de eetzaal te gaan.

D.- Technische aanbevelingen om milieurisico's te voorkomen.

Door het gevaarlijke karakter van dit product voor het milieu, wordt aanbevolen het te hanteren in een zone die beschikt over barrières voor de controle van de verontreiniging in geval van morsen, en te beschikken over absorberend materiaal in de nabijheid van het product.

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

A.- Specifieke eisen voor de opslag

Minimumtemp.: 4 °C

Maximumtemp.: 40 °C

B.- Algemene opslagomstandigheden.

Bronnen van hitte, straling, statische elektriciteit en contact met voedingsmiddelen vermijden. Voor bijkomende informatie zie rubriek 10.5.

7.3 Specifiek eindgebruik:

Buiten de reeds vermelde opslaginstructies hoeven geen verdere maatregelen te worden genomen.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters:

Stoffen waarvan de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling gecontroleerd moeten worden in de werkomgeving:

GSW publieke Grenswaarden (2022):

Identificatie	Milieugrenswaarden		
	TGG 8 uur	TGG 15 min	
koperdinitraat CAS: 3251-23-8 EC: 221-838-5			0,1 mg/m ³
Difenyylether CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2	TGG 8 uur	1 ppm	7 mg/m ³
	TGG 15 min	2 ppm	14 mg/m ³

DNEL (Werknemers):

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, aromaten (2-25%) CAS: 64742-82-1 EC: 919-446-0	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	21 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	570 mg/m ³	Niet van toepassing	330 mg/m ³	Niet van toepassing

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**Supershine Car Polish
L554**

Datum van samenstelling: 25-1-2023 Revisie: 30-6-2025 Versie: 5 (vervangt 4)

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING (gaat verder)

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol (2 EO) CAS: 25307-17-9 EC: 246-807-3	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,42 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	2,96 mg/m ³	Niet van toepassing
propaan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	888 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	1000 mg/m ³	Niet van toepassing	500 mg/m ³	Niet van toepassing
3-iodo-2-propynyl Butylcarbamate CAS: 55406-53-6 EC: 259-627-5	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	2 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	0,07 mg/m ³	1,16 mg/m ³	0,023 mg/m ³	1,16 mg/m ³
Difenylether CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	25 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	14 mg/m ³	59 mg/m ³	7 mg/m ³
reactiemassa (3:1) van 5-chloor2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on CAS: 55965-84-9 EC: 911-418-6	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	0,04 mg/m ³	Niet van toepassing	0,02 mg/m ³

DNEL(Algemene bevolking):

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, aromaten (2-25%) CAS: 64742-82-1 EC: 919-446-0	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	21 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	12 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	570 mg/m ³	Niet van toepassing	71 mg/m ³	Niet van toepassing
2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol (2 EO) CAS: 25307-17-9 EC: 246-807-3	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,15 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,15 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,522 mg/m ³	Niet van toepassing
propaan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	Oraal	51 mg/kg	Niet van toepassing	26 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	319 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	178 mg/m ³	Niet van toepassing	114 mg/m ³	Niet van toepassing
reactiemassa (3:1) van 5-chloor2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on CAS: 55965-84-9 EC: 911-418-6	Oraal	0,11 mg/kg	Niet van toepassing	0,09 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	0,04 mg/m ³	Niet van toepassing	0,02 mg/m ³

PNEC:

Identificatie			
2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol (2 EO) CAS: 25307-17-9 EC: 246-807-3	STP	1,5 mg/L	Zoet water
	Bodem	5 mg/kg	Zeewater
	Intermitterende	0,00043 mg/L	Sediment (Zoet water)
	Oraal	2 g/kg	Sediment (Zeewater)
			0,00016 mg/L
			0,000016 mg/L
			1,692 mg/kg
			0,169 mg/kg

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**Supershine Car Polish
L554**

Datum van samenstelling: 25-1-2023 Revisie: 30-6-2025 Versie: 5 (vervangt 4)

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING (gaat verder)



Identificatie				
propaan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	STP	2251 mg/L	Zoet water	140,9 mg/L
	Bodem	28 mg/kg	Zeewater	140,9 mg/L
	Intermitterende	140,9 mg/L	Sediment (Zoet water)	552 mg/kg
	Oraal	0,16 g/kg	Sediment (Zeewater)	552 mg/kg
3-iodo-2-propynyl Butylcarbamate CAS: 55406-53-6 EC: 259-627-5	STP	0,44 mg/L	Zoet water	0,001 mg/L
	Bodem	0,005 mg/kg	Zeewater	0 mg/L
	Intermitterende	0,001 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,017 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,002 mg/kg
Difenyloether CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2	STP	10 mg/L	Zoet water	0 mg/L
	Bodem	0,018 mg/kg	Zeewater	0 mg/L
	Intermitterende	0,005 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,093 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,009 mg/kg
reactiemassa (3:1) van 5-chloor2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on CAS: 55965-84-9 EC: 911-418-6	STP	0,23 mg/L	Zoet water	0,00339 mg/L
	Bodem	0,01 mg/kg	Zeewater	0,00339 mg/L
	Intermitterende	0,00339 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,027 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,027 mg/kg

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:



A.- Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

In overeenkomst met de rangorde voor controle van de beroepsmatige blootstelling wordt de gerichte extractie in de werkruimte aanbevolen als maatregel voor collectieve bescherming om te vermijden dat de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling overschreden worden. Indien persoonlijke beschermingsmiddelen gebruikt worden, moeten die beschikken over de "CE-markering". Voor meer informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen (opslag, gebruik, reiniging, onderhoud, beschermingsniveau...) de informatiebrochure raadplegen die overhandigd is door de fabrikant van de PBM. De aanwijzingen in dit punt hebben betrekking op het zuivere product. De beschermingsmaatregelen voor het verdunde product kunnen variëren naargelang hun mate van vermenging, gebruik, methode van toepassing enz. Om de verplichting tot installatie van nooddouches en/of oogbaden in de magazijnen te bepalen, zal rekening gehouden worden met de toepasselijke normen inzake de opslag van chemische producten. Voor meer informatie zie rubrieken 7.1 en 7.2.

B.- Ademhalingsbescherming



Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
 Verplichte bescherming van de luchtwegen	Filtermasker voor gassen en dampen (Filtertype: A2, B, E, K)		EN 405:2002+A1:2010	Vervangen wanneer geur of smaak van de verontreinigende stof waargenomen wordt in het masker of het gelaatsscherm. Wanneer de verontreinigende stof niet eenvoudig opgemerkt kan worden, wordt het gebruik van isolerende uitrustingen aanbevolen.

C.- Specifieke bescherming van de handen

Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
 Verplichte bescherming van de handen	Beschermende handschoen voor kleinere risico's (Materiaal: Nitril, Penetratietijd: > 480 min, Dikte: 0,1 mm, Gebruiksvoorwaarden: Spetters)			Vervang de handschoenen voordat ze enige tekenen van verslechtering vertonen. Voor langere blootstellingsperiodes aan het product wordt voor professionele/industriële gebruikers aanbevolen CE III-handschoenen in overeenstemming met de EN ISO 21420:2020- en EN 374-1:2016-richtlijnen te gebruiken

Aangezien het product een mengsel is van verschillende materialen, kan de weerstand van de handschoenen niet volledig betrouwbaar berekend worden en moet die derhalve voor de toepassing worden gecontroleerd.

D.- Oog- en gezichtsbescherming

Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
 Verplichte bescherming van het gelaat	Chemische veiligheidsbril (ruimzichtbril) met zijkleppen		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Dagelijks reinigen en regelmatig ontsmetten volgens de instructies van de fabrikant. Het gebruik wordt aanbevolen in geval van spatgevaar.






E.- Lichaamsbescherming

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**Supershine Car Polish
L554**

Datum van samenstelling: 25-1-2023 Revisie: 30-6-2025 Versie: 5 (vervangt 4)

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING (gaat verder)

Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
 Verplichte bescherming van het lichaam	Antistatische en brandvertragende wegwerpkleding voor bescherming tegen chemische gevaren		EN 1149-1,2,3 EN 13034:2005+A1:2009 EN ISO 13982-1:2005/A1:2011 EN ISO 6529:2013 EN ISO 6530:2005 EN ISO 13688:2013 EN 464:1995	Gebruik voorbehouden voor het werk. Regelmatig reinigen volgens de instructies van de fabrikant.
	Werkkleding			Vervang bij enig teken van verderf. Voor lange periodes van blootstelling aan het product wordt aanbevolen voor commerciële/industriële gebruikers CE III, in overeenstemming met de regels EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994
 Verplichte bescherming van de voeten	Veiligheidsschoenen tegen chemisch gevaar met antistatische en hittebestendige eigenschappen		EN ISO 13287:2020 EN ISO 20345:2022 EN 13832-1:2019	De laarzen vervangen bij tekenen van aantasting.

Het wordt aanbevolen om extra nooduitrusting te implementeren op werkplekken die bijzonder worden blootgesteld aan het product of in situaties waarin risicobeoordelingen de noodzaak van dergelijke apparatuur benadrukken.

Beheersing van milieublootstelling:

Onder de EU-wetgeving op de bescherming van het milieu is het aanbevolen om het lozen van zowel het product als de verpakking te voorkomen. Voor meer informatie zie rubriek 7.1.D

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

Aanzicht:

Fysische toestand op 20 °C:	Vloeibaar
Voorkomen:	In emulsie
Kleur:	Roze
Geur:	Aangenaam
Geurdrempelwaarde:	Niet van toepassing *

Vluchtigheid:

Kooktemperatuur onder atmosferische druk:	109 °C
Dampspanning op 20 °C:	2252 Pa
Dampspanning op 50 °C:	11886,1 Pa (11,89 kPa)
Verdampingssnelheid op 20 °C:	Niet van toepassing *

Karakterisering van het product:

Dichtheid op 20 °C:	Niet van toepassing *
Relatieve dichtheid op 20 °C:	0,969 - 0,979
Dynamische viscositeit op 20 °C:	40000 - 60000 mPa·s
Kinematische viscositeit op 20 °C:	Niet van toepassing *
Kinematische viscositeit op 40 °C:	>20,5 mm ² /s
Concentratie:	Niet van toepassing *
pH:	Niet van toepassing *
Dampdichtheid op 20 °C:	Niet van toepassing *
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water op 20 °C:	Niet van toepassing *
Oplosbaarheid in water op 20 °C:	Niet van toepassing *
Oplosbaarheidseigenschap:	Onoplosbaar in water

*Niet van toepassing door de aard van het product, waarbij geen kenmerkende informatie over het gevaarlijke karakter ervan wordt verschaft.

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**Supershine Car Polish
L554**

Datum van samenstelling: 25-1-2023 Revisie: 30-6-2025 Versie: 5 (vervangt 4)

RUBRIEK 9: FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN (gaat verder)

Decompositietemperatuur:	Niet van toepassing *
Smelt-/vriespunt :	Niet van toepassing *
Ontvlambaarheid:	
Vlampunt:	44 °C
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet van toepassing *
Zelfontstekingstemperatuur:	202 °C
Ondergrens van ontvlambaarheid:	Niet van toepassing *
Bovengrens van ontvlambaarheid:	Niet van toepassing *
Deeltjeskenmerken:	
Mediane equivalente diameter:	Niet van toepassing *

9.2 Overige informatie:**Informatie inzake fysische gevarenklassen:**

Ontploffingseigenschappen:	Niet van toepassing *
Oxiderende eigenschappen:	Niet van toepassing *
Bijtend voor metalen:	Niet van toepassing *
Verbrandingswarmte:	Niet van toepassing *
Aerosolen-totale (gewichts)percentage van ontvlambare bestanddelen:	Niet van toepassing *

Andere veiligheidskenmerken:

Oppervlaktespanning op 20 °C:	Niet van toepassing *
Brekingsindex:	Niet van toepassing *

*Niet van toepassing door de aard van het product, waarbij geen kenmerkende informatie over het gevaarlijke karakter ervan wordt verschaft.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT**10.1 Reactiviteit:**

Er worden geen gevaarlijke reacties verwacht indien voldaan wordt aan de technische instructies voor opslag van chemische producten. Zie rubriek 7 van het Veiligheidsblad.

10.2 Chemische stabiliteit:

Chemisch stabiel in de aangegeven omstandigheden van opslag, hantering en gebruik.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:

In de aangegeven omstandigheden worden geen gevaarlijke reacties verwacht die een druk of overmatige temperaturen kunnen opleveren.

10.4 Te vermijden omstandigheden:

Toepasbaar voor gebruik en bewaring bij kamertemperatuur:

Schok en frictie	Contact met de lucht	Verwarming	Zonlicht	Vocht
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Ontvlammingsgevaar	Directe incidentie vermijden	Niet van toepassing

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Zuren	Water	Oxiderende stoffen	Brandbare stoffen	Andere
Sterke zuren vermijden	Niet van toepassing	Directe incidentie vermijden	Niet van toepassing	Alkaliën of krachtige basen vermijden

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Zie rubriek 10.3, 10.4 en 10.5 voor de specifieke afbraakproducten. Afhankelijk van de ontledingsomstandigheden kunnen complexe mengsels van chemicaliën: kooldioxide (CO₂), koolmonoxide en andere organische verbindingen vrijkomen.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008:**

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**Supershine Car Polish
L554**

Datum van samenstelling: 25-1-2023 Revisie: 30-6-2025 Versie: 5 (vervangt 4)

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

Er zijn geen experimentele gegevens van het mengsel beschikbaar met betrekking tot de toxicologische kenmerken.

Gevaarlijke effecten op de gezondheid:

In geval van herhaalde of langdurige blootstelling of blootstelling aan concentraties die hoger zijn dan hetgeen vastgelegd is door de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling, kunnen schadelijke effecten optreden voor de gezondheid naargelang de wijze van blootstelling:

A- Inname (acuut effect):

- Acute toxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens aan de indelingscriteria is niet voldaan, maar bevat wel stoffen die geclassificeerd zijn als gevaarlijk door inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Corrosief/irriterend: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

B- Inademing (acuut effect):

- Acute toxiciteit: In het licht van de beschikbare gegevens, wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar het geclassificeerd is als gevaarlijk na inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Corrosief/irriterend: In het geval van langdurige inademing is het product schadelijk voor de weefsels van de slijmvliezen en de bovenste luchtwegen

C- Contact met de huid en de ogen (acuut effect):

- Contact met de huid: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar het geclassificeerd is als gevaarlijk na inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Contact met de ogen: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

D- CMR-effecten (carcinogeen, mutageen en reproductietoxisch effect):

- Carcinogeen: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk bij inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Mutageen: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Giftig voor de reproductie: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

E- Sensibilisatie-effecten:

- Respiratoir: In het licht van de beschikbare gegevens worden niet voldaan aan de indelingscriteria, daar de stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk na inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Cutaan: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar het geclassificeerd is als gevaarlijk met sensibiliserende effecten. Voor meer informatie zie rubriek 3

F- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-enkele blootstelling:

Een blootstelling aan hoge concentraties kan aanleiding geven tot depressie van het centrale zenuwstelsel en kan hoofdpijn, misselijkheid, duizeligheid, braakneigingen, verwardheid en, bij ernstige aandoening, verlies van bewustzijn veroorzaken.

G- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-herhaalde blootstelling:

- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-herhaalde blootstelling: Ernstige effecten op de gezondheid in geval van langdurige inademing, waaronder de dood, ernstige functiestoornissen of morfologische wijzigingen die van belang zijn in toxicologisch opzicht.
- Huid: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

H- Toxiciteit door inademing:

In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

Overige informatie:

Niet van toepassing

Specifieke toxicologische informatie van de stoffen:

Identificatie	Acute toxiciteit		Soort
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, aromaten (2-25%) CAS: 64742-82-1 EC: 919-446-0	LD50 oraal	>5100 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	>3160 mg/kg	Konijn
	LC50-inademing van dampen	>20 mg/L (4 h)	Rat

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**Supershine Car Polish
L554**

Datum van samenstelling: 25-1-2023 Revisie: 30-6-2025 Versie: 5 (vervangt 4)

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

Identificatie	Acute toxiciteit		Soort
Quaternaire ammoniumverbindingen, Dicoco alkyldimethyl, chloriden CAS: 61789-77-3 EC: 263-087-6	LD50 oraal	960 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	>2000 mg/kg	
	LC50-inademing van dampen	>20 mg/L	
2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol (2 EO) CAS: 25307-17-9 EC: 246-807-3	LD50 oraal	1260 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	>2000 mg/kg	
	LC50-inademing van dampen	>20 mg/L	
propaan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	LD50 oraal	>5840 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	>13900 mg/kg	Konijn
	LC50-inademing van dampen	>25 mg/L (6 h)	Rat
3-iodo-2-propynyl Butylcarbamate CAS: 55406-53-6 EC: 259-627-5	LD50 oraal	301 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	>5000 mg/kg	Rat
	LC50 Inademing van stof	0,67 mg/L (4 h)	Rat
	LC50 bij inademing van nevels	0,67 mg/L (4 h)	Rat
Difenyylether CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2	LD50 oraal	>5000 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	7940 mg/kg	Konijn
	LC50 Inademing van stof	>5 mg/L	
reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on CAS: 55965-84-9 EC: 911-418-6	LD50 oraal	64 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	87,12 mg/kg	Konijn
	LC50 bij inademing van nevels	0,33 mg/L (4 h)	Rat

11.2 Informatie over andere gevaren:

Hormoonontregelende eigenschappen

Het product voldoet niet aan de criteria voor hormoonontregelende eigenschappen.

Overige informatie

Niet van toepassing

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

Er zijn geen experimentele gegevens van het mengsel beschikbaar met betrekking tot de ecotoxicologische kenmerken.

Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

12.1 Toxiciteit:

Acute toxiciteit:

Identificatie	Concentratie	Soort	Soort
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, aromaten (2-25%) CAS: 64742-82-1 EC: 919-446-0	LC50	>1 - 10 mg/L (96 h)	Vis
	EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)	Schaaldier
	EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)	Alg
Quaternaire ammoniumverbindingen, Dicoco alkyldimethyl, chloriden CAS: 61789-77-3 EC: 263-087-6	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)	Vis
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)	Schaaldier
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)	Alg
2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol (2 EO) CAS: 25307-17-9 EC: 246-807-3	LC50	0,1 mg/L (96 h)	Danio rerio Vis
	EC50	0,043 mg/L (48 h)	Daphnia magna Schaaldier
	EC50	0,0867 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata Alg
propaan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	LC50	9640 mg/L (96 h)	Pimephales promelas Vis
	EC50	10000 mg/L (24 h)	Daphnia magna Schaaldier
	EC50	Niet van toepassing	
3-iodo-2-propynyl Butylcarbamate CAS: 55406-53-6 EC: 259-627-5	LC50	0,07 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss Vis
	EC50	0,09 mg/L (96 h)	Mysidopsis bahia Schaaldier
	EC50	0,05 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus Alg

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**Supershine Car Polish
L554**

Datum van samenstelling: 25-1-2023 Revisie: 30-6-2025 Versie: 5 (vervangt 4)

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

Identificatie	Concentratie		Soort	Soort
Difenyloether	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Vis
CAS: 101-84-8	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Schaaldier
EC: 202-981-2	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Alg
reactiemassa (3:1) van 5-chloor2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on	LC50	0,28 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Vis
CAS: 55965-84-9	EC50	0,007 mg/L (48 h)	Acartia tonsa	Schaaldier
EC: 911-418-6	EC50	0,0199 mg/L (72 h)	Skeletonema costatum	Alg

Chronische toxiciteit:

Identificatie	Concentratie		Soort	Soort
reactiemassa (3:1) van 5-chloor2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on	NOEC	>0,001 - 0,01 mg/L		Vis
CAS: 55965-84-9 EC: 911-418-6	NOEC	>0,001 - 0,01 mg/L		Schaaldier

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

Stofspecifieke informatie:

Identificatie	Afbreekbaarheid		Biologische afbreekbaarheid	
Quaternaire ammoniumverbindingen, Dicoco alkyldimethyl, chloriden CAS: 61789-77-3 EC: 263-087-6	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	Niet van toepassing
	CZV	Niet van toepassing	Periode	28 dagen
	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradeerd	82 %
2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol (2 EO) CAS: 25307-17-9 EC: 246-807-3	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	10 mg/L
	CZV	Niet van toepassing	Periode	28 dagen
	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradeerd	88 %
propaan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	BZV5	1,19 g O2/g	Concentratie	100 mg/L
	CZV	2,23 g O2/g	Periode	14 dagen
	BZV5/CZV	0,53	% biologisch gedegradeerd	86 %
Difenyloether CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	5,6 mg/L
	CZV	Niet van toepassing	Periode	20 dagen
	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradeerd	76 %
reactiemassa (3:1) van 5-chloor2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on CAS: 55965-84-9 EC: 911-418-6	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	0,3 mg/L
	CZV	Niet van toepassing	Periode	29 dagen
	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradeerd	38,8 %

12.3 Bioaccumulatie:

Stofspecifieke informatie:

Identificatie	Vermogen tot bioaccumulatie	
propaan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	BCF	3
	POW log	0,05
	Potentieel	Laag
3-iodo-2-propynyl Butylcarbamate CAS: 55406-53-6 EC: 259-627-5	BCF	36
	POW log	2,4
	Potentieel	Gemiddeld
Difenyloether CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2	BCF	196
	POW log	4,21
	Potentieel	Hoog
reactiemassa (3:1) van 5-chloor2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on CAS: 55965-84-9 EC: 911-418-6	BCF	54
	POW log	0,75
	Potentieel	Gemiddeld

12.4 Mobiliteit in de bodem:

Identificatie	Absorptie/desorptie		Volatiliteit	
2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol (2 EO) CAS: 25307-17-9 EC: 246-807-3	Koc	Niet van toepassing	Henry	Niet van toepassing
	Conclusie	Niet van toepassing	Droge grond	Niet van toepassing
	Oppervlaktespanning	2,8E-2 N/m (25 °C)	Vochtige grond	Niet van toepassing

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**Supershine Car Polish
L554**

Datum van samenstelling: 25-1-2023 Revisie: 30-6-2025 Versie: 5 (vervangt 4)

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

Identificatie	Absorptie/desorptie		Volatiliteit	
propaan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	Koc	1,5	Henry	8,207E-1 Pa·m ³ /mol
	Conclusie	Zeer hoog	Droge grond	Ja
	Oppervlaktetspanning	2,24E-2 N/m (25 °C)	Vochtige grond	Ja
Difenyylether CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2	Koc	1960	Henry	Niet van toepassing
	Conclusie	Laag	Droge grond	Niet van toepassing
	Oppervlaktetspanning	1,753E-2 N/m (258,4 °C)	Vochtige grond	Niet van toepassing
reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on CAS: 55965-84-9 EC: 911-418-6	Koc	7,7	Henry	5E-3 Pa·m ³ /mol
	Conclusie	Zeer hoog	Droge grond	Niet van toepassing
	Oppervlaktetspanning	Niet van toepassing	Vochtige grond	Niet van toepassing

Onoplosbaar in water

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

Het product voldoet niet aan de PBT-/vPvB-criteria

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen:

Het product voldoet niet aan de criteria voor hormoonontregelende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten:

Niet beschreven

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden:

Code	Beschrijving	Afvaltype (Verordening (EU) nr. 1357/2014)
	Het is niet mogelijk een specifieke code toe te kennen, omdat het afhangt van het gebruik waarvoor de gebruiker het bestemt	Niet gevaarlijk

Type afval (Verordening (EU) nr. 1357/2014):

Niet beschikbaar

Afvalbeheer (eliminatie en nuttige toepassing):

De geautoriseerde afvalbeheerder inlichten over de valorisatie- en eliminatiewerkzaamheden volgens Annex 1 en Annex 2 (Richtlijn 2008/98/CE). In overeenkomst met de codes 15 01 (2014/955/EU) wordt het afval in het geval dat de container in direct contact is geweest met het product op dezelfde wijze verwerkt als het product zelf. In het andere geval moet het behandeld worden als ongevaarlijk afval. De lozing van het product in waterlopen wordt niet aanbevolen. Zie rubriek 6.2.

Wettelijke bepalingen inzake het afvalbeheer:

Overeenkomstig Bijlage II van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) worden de communautaire of nationale bepalingen inzake het afvalbeheer vastgesteld.

Communautaire wetgeving: Richtlijn 2008/98/EEG, 2014/955/EU, Verordening (EU) nr. 1357/2014

Nationaal wetgeving: Regeling van de Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu van 7 februari 2011, nr. BJZ2011034906, Wet 2011/103, Besluit 2011/104

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Vervoer over land van gevaarlijke goederen:

In toepassing van ADR 2025 en RID 2025:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**Supershine Car Polish
L554**

Datum van samenstelling: 25-1-2023 Revisie: 30-6-2025 Versie: 5 (vervangt 4)

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER (gaat verder)

- 14.1 VN-nummer of ID-nummer:** UN1993
- 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, aromaten (2-25%))
- 14.3 Transportgevarenklasse(n):** 3
Etiketten: 3
- 14.4 Verpakkingsgroep:** III
- 14.5 Milieugevaren:** Ja
- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**
Bijzondere bepalingen: 274, 601
Tunnelrestrictiecode: D/E
Fysische-chemische eigenschappen: zie rubriek 9
Beperkte hoeveelheden: 5 L
- 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten:** Niet van toepassing

Vervoer over zee van gevaarlijke goederen:

In toepassing van IMDG 41-22:



- 14.1 VN-nummer of ID-nummer:** UN1993
- 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, aromaten (2-25%))
- 14.3 Transportgevarenklasse(n):** 3
Etiketten: 3
- 14.4 Verpakkingsgroep:** III
- 14.5 Mariene verontreiniging:** Ja
- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**
Bijzondere bepalingen: 274, 223, 955
EmS-codes: F-E, S-E
Fysische-chemische eigenschappen: zie rubriek 9
Beperkte hoeveelheden: 5 L
Segregatiegroep: Niet van toepassing
- 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten:** Niet van toepassing

Luchtvervoer van gevaarlijke goederen:

In toepassing van IATA/ICAO 2025:



- 14.1 VN-nummer of ID-nummer:** UN1993
- 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, aromaten (2-25%))
- 14.3 Transportgevarenklasse(n):** 3
Etiketten: 3
- 14.4 Verpakkingsgroep:** III
- 14.5 Milieugevaren:** Ja
- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**
Fysische-chemische eigenschappen: zie rubriek 9
- 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten:** Niet van toepassing

RUBRIEK 15: REGELGEVING

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

Supershine Car Polish L554

Datum van samenstelling: 25-1-2023 Revisie: 30-6-2025 Versie: 5 (vervangt 4)

RUBRIEK 15: REGELGEVING (gaat verder)

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

- Voorschrift (CE) n° 528/2012: bevat een bewaarmiddel om de oorspronkelijke eigenschappen van het behandelde artikel te beschermen. Bevat 3-iodo-2-propynyl Butylcarbamate, reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on.
- Artikel 95, VERORDENING (EU) Nr. 528/2012: *propaan-2-ol (67-63-0) - PT: (1,2,4) ; 3-iodo-2-propynyl Butylcarbamate (55406-53-6) - PT: (6,7,8,9,10,13) ; reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (55965-84-9) - PT: (2,4,6,11,12,13) ; Cinnamaldehyde (104-55-2) - PT: (2) ; Geraniol (106-24-1) - PT: (18,19)*
- Stoffen die opgegeven zijn ter autorisatie in de Verordening (CE) 1907/2006 (REACH): *Decamethylcyclopentasiloxaan (541-02-6) ; dodecamethylcyclohexasiloxaan (540-97-6) ; Octamethylcyclotetrasiloxaan (556-67-2)*
- Stoffen omvat in REACH-bijlage XIV (goedkeuringslijst) en vervaldatum: Niet van toepassing
- SZW-lijst met voor de voortplanting giftige stoffen: *Octamethylcyclotetrasiloxaan (556-67-2) ; Aluminiumhydroxide (21645-51-2)*
- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen: Niet van toepassing
- SZW-lijst van mutagene stoffen: Niet van toepassing
- Verordening (EG) 2024/590, met betrekking tot stoffen die de ozonlaag beschadigen: Niet van toepassing
- Verordening (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen: Niet van toepassing
- VERORDENING (EU) Nr. 649/2012, met betrekking op de export en import van gevaarlijke chemische stoffen: Niet van toepassing
- ZZS-lijst van Zeer Zorgwekkende Stoffen: *Decamethylcyclopentasiloxaan (541-02-6) ; dodecamethylcyclohexasiloxaan (540-97-6) ; Octamethylcyclotetrasiloxaan (556-67-2)*

Beperkingen voor het in de handel brengen en gebruiken van bepaalde stoffen en gevaarlijke mengsels (Bijlage XVII van de REACH-verordening, etc...):

Mogen niet worden gebruikt:

- in siervoorwerpen bestemd om licht- of kleureffecten te verkrijgen door verschillende fasen, bijvoorbeeld in sfeerlampen en asbakken,
- in scherts- en fopartikelen,
- in spelen voor een of meer personen of in alle voorwerpen die bestemd zijn om als zodanig te worden gebruikt, zelfs als deze fungeren als siervoorwerp.

Bijzondere bepalingen inzake de bescherming van personen of het milieu:

Het wordt aanbevolen de informatie in dit veiligheidsinformatieblad te gebruiken als invoer bij een evaluatie van de risico's van de plaatselijke omstandigheden, om de nodige maatregelen voor risicopreventie bij de hantering, gebruik, opslag en verwijdering van dit product te bepalen.

Waterbezwaarlijkheid volgens Algemene BeoordelingsMethodiek (ABM) Klasse:

A1

Andere wetgevingen:

Implementatiewet EG-kaderrichtlijn afvalstoffen: Wet van 3 februari 2011 tot wijziging van de Wet milieubeheer, de Wet belastingen op milieugrondslag en de Wet op de economische delicten ten behoeve van de implementatie van richtlijn nr. 2008/98/EG van het Europees Parlement en de Raad van de Europese Unie van 19 november 2008 betreffende afvalstoffen en tot intrekking van een aantal richtlijnen (PbEU L 312) (Implementatiewet EGkaderrichtlijn afvalstoffen).

Besluit tot intrekking van het Veiligheidsinformatiebladenbesluit Wet milieugevaarlijke stoffen en aanpassing van enkele op de Wet milieubeheer berustende besluiten in verband met het in werking treden van de EGverordening Registratie, Evaluatie en Autorisatie van chemische stoffen (REACH) (Stbl. 183, 2007)

Wijziging regeling toelating bestrijdingsmiddelen 1995 en Regeling risicobeoordeling nieuwe stoffen Wet milieugevaarlijke stoffen (Stcrt. 93, 2007)

Regeling van de Staatssecretaris van Sociale Zaken en Werkgelegenheid van 6 december 2006, nr. ARBO/A&V/2006/99971, tot wijziging van de Arbeidsomstandighedenregeling (vergroting verantwoordelijkheid van werkgevers en werknemers voor het arbeidsomstandighedenbeleid en beperking en vereenvoudiging van de regelgeving)

Besluit Aanwijzing toezichthoudende ambtenaren VROMregelgeving (Stcrt. 100, 2007) in werking waarin de handhavers voor de handhaving van REACH zijn aangewezen.

SZW-lijst met kankerverwekkende stoffen en processen, mutagene of voor de voortplanting giftige stoffen, Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid

Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen en Lijst Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:

De leverancier heeft geen evaluatie van de chemische veiligheid uitgevoerd.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Wetgeving van toepassing op veiligheidsinformatiebladen:

Dit veiligheidsinformatieblad is ontwikkeld in overeenkomst met BIJLAGE II-Gids voor het opstellen van Veiligheidsinformatiebladen van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (VERORDENING (EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE)

Wijzigingen aangaande de voorafgaande veiligheidsfiche die de risicobeheersmaatregelen beïnvloeden :

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**Supershine Car Polish
L554**

Datum van samenstelling: 25-1-2023 Revisie: 30-6-2025 Versie: 5 (vervangt 4)

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE (gaat verder)

SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN (RUBRIEK 3):

- Verwijderde stoffen
Diethyl ftalaat (84-66-2)

Teksten met de wettelijke zinnen van rubriek 2:

- H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- H372: Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling (Inademing).
- H226: Ontvlambare vloeistof en damp.

Teksten met de wettelijke zinnen van rubriek 3:

De vermelde zinnen hebben geen betrekking op het product zelf. Ze zijn slechts ter informatie en verwijzen naar de afzonderlijke componenten die in rubriek 3 verschijnen

Verordening nr. 1272/2008 (CLP):

- Acute Tox. 2: H310+H330 - Dodelijk bij contact met de huid en bij inademing.
- Acute Tox. 3: H301 - Giftig bij inslikken.
- Acute Tox. 3: H331 - Giftig bij inademing.
- Acute Tox. 4: H302 - Schadelijk bij inslikken.
- Aquatic Acute 1: H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen.
- Aquatic Chronic 1: H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- Aquatic Chronic 2: H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- Aquatic Chronic 3: H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- Asp. Tox. 1: H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
- Eye Dam. 1: H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- Eye Irrit. 2: H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- Flam. Liq. 2: H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- Flam. Liq. 3: H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.
- Skin Corr. 1B: H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- Skin Corr. 1C: H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- Skin Sens. 1: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- Skin Sens. 1A: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- STOT RE 1: H372 - Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling (Inademing).
- STOT RE 1: H372 - Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling <.
- STOT SE 3: H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Classificatiemethode:

- STOT SE 3: Berekeningsmethode
- Aquatic Chronic 2: Berekeningsmethode
- STOT RE 1: Berekeningsmethode
- Flam. Liq. 3: Berekeningsmethode (2.6.4.3.)

Advies met betrekking tot de training:

Een minimale training inzake de preventie van arbeidsrisico's wordt aanbevolen voor het personeel dat dit product gaat gebruiken, om het begrip en de interpretatie van dit veiligheidsinformatieblad en van de etikettering van het product te bevorderen.

Voornaamste bibliografische bronnen:

- <http://echa.europa.eu>
- <http://eur-lex.europa.eu>

Afkortingen en acroniemen:

- ADR: Europese overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
- IMDG: Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke Goederen
- IATA: Internationale Luchtvervoerassociatie
- ICAO: Internationale Burgerluchtvaartorganisatie
- CZV: chemisch zuurstofverbruik
- BZV 5: biologisch zuurstofverbruik in 5 dagen
- BCF: bioconcentratiefactor
- LD50: dodelijke dosis 50
- LC50: dodelijke concentratie 50
- EC50: effectieve concentratie 50
- Log POW : logaritme van octanolwaterpartiticoëfficiënt
- Koc: partiticoëfficiënt van organische koolstof
- UFI: unieke identificatiecode van formules
- IARC: Internationaal Instituut voor kankeronderzoek
- ABM: Algemene BeoordelingsMethodiek

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -



Veiligheidsinformatieblad
Volgens de VERORDENING (EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE

**Supershine Car Polish
L554**

Datum van samenstelling: 25-1-2023

Revisie: 30-6-2025

Versie: 5 (vervangt 4)

De informatie in dit Veiligheidsinformatieblad steunt op bronnen, technische kennis en geldende wetgevingen op Europees en nationaal niveau. De juistheid ervan kan echter niet gegarandeerd worden. Deze informatie kan niet beschouwd worden als een garantie van de eigenschappen van het product, het gaat enkel om een beschrijving betreffende de veiligheidsvereisten. De methodologie en werkomstandigheden van de gebruikers van dit product vallen buiten onze kennis en controle, en de gebruiker is zelf altijd de eindverantwoordelijke voor het nemen van de maatregelen die vereist zijn om te voldoen aan de wettelijke voorschriften inzake hantering, opslag, gebruik en eliminatie van chemische producten. De informatie van dit veiligheidsinformatieblad heeft betrekking op dit product en het product mag niet gebruikt worden voor andere doeleinden dan hetgeen gespecificeerd is.

- EINDE VAN HET VEILIGHEIDSBLAD -

Datum van samenstelling: 25-1-2023

Revisie: 30-6-2025

Versie: 5 (vervangt 4)

Pagina 17/17