



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD PROTECTON CHROME/METAL POLISH

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam PROTECTON CHROME/METAL POLISH

Product nummer PCH500

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

Geïdentificeerd gebruik Product voor auto onderhoud.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier TETROSYL LIMITED
Bury
Lancashire
England
BL9 7NY
0161 764 5981
0161 797 5899
info@tetrosyl.com

Fabrikant TETROSYL LIMITED
Bury
Lancashire
England
BL9 7NY
0161 764 5981
0161 797 5899
info@tetrosyl.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen +44 (0)161 764 5981

Nationaal telefoonnummer voor noodgevallen Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum. Tel 030 274 88 88

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (EC 1272/2008)

Fysische gevaren Niet Ingedeeld

Gezondheidsgevaren Niet Ingedeeld

Milieugevaren Niet Ingedeeld

Milieu Het product bevat een stof die schadelijk is voor in het water levende organismen en die op lange termijn schadelijke effecten voor het aquatisch milieu kan veroorzaken.

2.2. Etiketteringselementen

PROTECTON CHROME/METAL POLISH

Gevarenaanduiding	EUH208 Bevat 2-methylisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.
Veiligheidsaanbeveling	P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

2.3. Andere gevaren

Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

DISTILLATES (PETROLEUM) HYDROTREATED LIGHT			5-<10%
CAS-nummer: 64742-47-8	EG-nummer: 265-149-8	REACH registratienummer: 01-2119484819-18-0001	
Indeling Asp. Tox. 1 - H304			
HYDROCARBONS, C9 - C11, n-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS			5-<10%
CAS-nummer: —	EG-nummer: 919-857-5	REACH registratienummer: 01-2119463258-33-XXXX	
Indeling Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304			
1,2-ETHAANDIOL			5-<10%
CAS-nummer: 107-21-1	EG-nummer: 203-473-3	REACH registratienummer: 01-2119456816-28-0000	
Indeling Acute Tox. 4 - H302 STOT RE 2 - H373			
Technical White Mineral Oil			3-<5.0%
CAS-nummer: 8042-47-5	EG-nummer: 232-455-8	REACH registratienummer: 01-2119487078-27-0000	
Indeling Asp. Tox. 1 - H304			

De volledige tekst van alle gevarenaanduidingen wordt getoond in rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie	Raadpleeg een arts als klachten aanhouden. Breng getroffen persoon in de frisse lucht en houdt deze warm en rustig in een positie gemakkelijk voor ademhaling. Effecten kunnen vertraagd zijn. Houdt de getroffen persoon onder observatie.
----------------------------	---

PROTECTON CHROME/METAL POLISH

Inademing	Verwijder de getroffen persoon van de besmettingsbron. Breng getroffen persoon in de frisse lucht en houdt deze warm en rustig in een positie gemakkelijk voor ademhaling. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
Inslikken	Mond goed spoelen met water. Geef volop water te drinken. Raadpleeg een arts indien een grote hoeveelheid is ingeslikt. Toon dit Veiligheidsblad aan het medisch personeel.
Huidcontact	Onmiddellijk spoelen met veel water. Besmette kleding verwijderen. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
Oogcontact	Onmiddellijk spoelen met veel water. Verwijder eventuele contactlenzen en trek oogleden ver uit elkaar. Doorgaan met spoelen gedurende tenminste 15 minuten. Wrijf niet in de ogen. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Algemene informatie	De ernst van de beschreven symptomen zal variëren afhankelijk van de concentratie en de blootstellingsduur. Effecten kunnen vertraagd zijn. Houdt de getroffen persoon onder observatie.
Inademing	Dampen kunnen hoofdpijn, vermoeidheid, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken.
Inslikken	Kan bij inslikken klachten veroorzaken. Kan maagpijn en overgeven veroorzaken.
Huidcontact	Langdurig contact kan roodheid, irritatie en droge huid veroorzaken.
Oogcontact	Kan tijdelijke oogirritatie veroorzaken.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor de arts	Geen specifieke aanbevelingen. Bij twijfel onmiddellijk een arts raadplegen.
---------------------------------	--

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Blus met de volgende media: Schuim, koolstof dioxide of bluspoeder. Water. Gebruik brandblusmiddelen die geschikt zijn voor de omringende brand.
-------------------------------	--

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

Specifieke gevaren	Niet relevant. Geen uitzonderlijke brand- of ontplofingsgevaaren vermeld.
Gevaarlijke verbrandingsproducten	Geen bekende gevaarlijke afbraakproducten.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Beschermende maatregelen bij bluswerkzaamheden	Geen specifieke brandbestrijding voorzorgsmaatregelen bekend.
Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden	Verlaat gevaarlijk gebied onmiddellijk.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	Voor persoonlijke bescherming, zie Sectie 8. Bij lekken: pas op voor gladde vloeren en oppervlakken.
--	--

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen	Vermijd lozing naar het aquatisch milieu.
-----------------------------------	---

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

PROTECTON CHROME/METAL POLISH

Reinigingsmethoden Geen specifieke opruim procedure aanbevolen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken Verzamel en verwijder gemorst materiaal zoals aangegeven in Sectie 13. Voor persoonlijke bescherming, zie Sectie 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor gebruik Lees en volg de aanbevelingen van de fabrikant. Goede persoonlijke hygiëne procedures moeten toegepast worden. Was handen en andere verontreinigde lichaamsdelen met zeep en water voor het verlaten van de werklocatie. Contact met de ogen vermijden. Vermijd eten, drinken of roken tijdens gebruik.

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

Opslag voorzorgsmaatregelen Houd verpakkingen rechtop. Bewaar in goed gesloten, originele verpakking.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik De geïdentificeerde toepassingen voor dit product worden beschreven in paragraaf 1.2.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Geen blootstellingslimieten bekend voor ingrediënt(en).

DISTILLATES (PETROLEUM) HYDROTREATED LIGHT

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): WEL 1000 mg/m³

Kortdurende blootstelling (15 minuten): WEL

1,2-ETHAANDIOL

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): 10 mg/m³ druppels

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): 52 mg/m³ damp

Kortdurende blootstelling (15 minuten): 104 mg/m³ damp

H

WEL = Workplace Exposure Limit.

H = Huidopname.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beschermde uitrusting



Passende technische maatregelen

Zorg voor adequate algemene en plaatselijke afzuiging. Houdt rekening met alle blootstellingslimieten voor het product of ingrediënten.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Oogbescherming die voldoet aan een goedgekeurde standaard moet gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat oogcontact mogelijk is. Tenzij de evaluatie aangeeft dat een hogere mate van bescherming nodig is, moet de volgende bescherming worden gedragen: Nauwsluitende veiligheidsbril.

Bescherming van de handen

Chemisch resistente, ondoordringbare handschoenen, die aan een goedgekeurde norm voldoen, moeten gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat huidcontact mogelijk is.

Andere huid- en lichaamsbescherming

Draag geschikte kleding om herhaald of langdurig huidcontact te voorkomen.

PROTECTON CHROME/METAL POLISH

Hygiënische maatregelen	Zorg voor oogspoelstation. Gebruik geschikte huidcrème om uitdroging van de huid te voorkomen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Ademhalingsbescherming	Indien ventilatie onvoldoende is dient geschikte adembescherming te worden gedragen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Vloeistof.
Kleur	Beige.
Geur	Karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	Niet bepaald.
pH	pH (geconcentreerde oplossing): 8.5
Smeltpunt	Niet bepaald.
Beginkookpunt en kooktraject	>100°C @ 1013 hPa
Vlampunt	70°C
Verdampingssnelheid	Niet bepaald.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	Niet bepaald.
Dampspanning	Niet bepaald.
Dampdichtheid	Niet bepaald.
Relatieve dichtheid	1.100 - 1.130g/cm³ @ 20°C
Oplosbaarheid(heden)	Mengbaar met water.
Verdelingscoëfficiënt	Niet bepaald.
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet bepaald.
Ontledingstemperatuur	Niet bepaald.
Viscositeit	3250 cP @ 20°C
Oxiderende eigenschappen	Niet bepaald..

9.2. Overige informatie

Andere informatie	Geen.
--------------------------	-------

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit	Er zijn geen bekende reactiviteitsgevaaren gerelateerd aan dit product.
---------------------	---

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit	Geen speciale zorgen over de stabiliteit.
--------------------	---

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijkheid van gevaarlijke reacties	Niet van toepassing.
--	----------------------

10.4. Te vermijden omstandigheden

PROTECTON CHROME/METAL POLISH

Te vermijden omstandigheden Vermijd hitte, vlammen en andere ontstekingsbronnen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen Geen specifieke stof of groep stoffen zal waarschijnlijk zodanig met het product reageren dat een gevaarlijke situatie ontstaat.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Ontleedt niet wanneer het wordt gebruikt en opgeslagen zoals aanbevolen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit - oraal

ATE oraal (mg/kg) 10.000,0

Inademing Geen specifieke gevaren voor de gezondheid bekend.

Inslikken Kan bij inslikken klachten veroorzaken.

Huidcontact Langdurig en veelvuldig contact kan roodheid en irritatie veroorzaken. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Oogcontact Kan tijdelijke oogirritatie veroorzaken.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Ecotoxiciteit De bestanddelen van het product zijn niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu. Dat betekent echter niet dat grote of regelmatige lozingen geen gevaar kunnen zijn voor of schade kunnen veroorzaken aan het milieu.

12.1. Toxiciteit

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

Acute giftigheid - vis

LC₅₀, 96 hours: 2-5 (DISTILLATES (PETROLEUM) HYDROTREATED LIGHT) mg/l, Vis

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren EC₅₀, 48 hours: 1.4 (DISTILLATES (PETROLEUM) HYDROTREATED LIGHT) mg/l, Daphnia magna

Acute giftigheid - waterplanten IC₅₀, 72 hours: 1-3 (DISTILLATES (PETROLEUM) HYDROTREATED LIGHT) mg/l, Algen

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid Het product wordt biologisch afbreekbaar geacht.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatiepotentieel Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.

Verdelingscoëfficiënt Niet bepaald.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit Het product is onoplosbaar in water en zal zich over het wateroppervlak verspreiden.

Adsorptie/desorptie coëfficiënt Niet beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling Deze stof is niet ingedeeld als PBT of zPzB overeenkomstig de huidige EU criteria.

PROTECTON CHROME/METAL POLISH

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere nadelige effecten Niet beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Algemene informatie Afval moet worden behandeld als gereguleerd afval. Voer afvalstoffen af naar een vergunninghoudende stortplaats in overeenstemming met de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten.

Verwijderingsmethoden Voer afvalstoffen af naar een vergunninghoudende stortplaats in overeenstemming met de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten. Bevestig verwijderingsprocedures met milieu-ingenieur en lokale regelgeving.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Algemeen Het product wordt niet genoemd door internationale regelgeving inzake het vervoer van gevaarlijke goederen (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. VN-nummer

Niet van toepassing.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing.

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Geen transport gevaren symbool vereist.

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof

Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU wetgeving Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH) (zoals gewijzigd).

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

PROTECTON CHROME/METAL POLISH

Herzieningsopmerkingen	Noot: Lijnen in de kantlijn geven significante wijzigingen aan ten opzichte van de vorige revisie.
Afgegeven door	Health & Safety Department
Datum herziening	27-6-2019
Herziening	4
Datum van vervanging	27-6-2019
VIB nummer	31429
VIB status	Goedgekeurd.
Volledige gevarenaanduiding	H226 Ontvlambare vloeistof en damp. H302 Schadelijk bij inslikken. H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. H373 Kan schade aan organen (Nieren) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. EUH208 Bevat 2-methylisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.