

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

PRODUKT BETECKNING

Para/GARD

ARTIKELNUMMER

-

RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN

Medel för repellering av paraffin.

NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETS DATABLAD

Leverantör: Cellab Nordia AB
Adress: Box 765, 191 27 Sollentuna
Telefon: 08-344 770
Fax: 08-644 73 59
E-mail: info@cellab.se
Hemsida: www.cellab.se

TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER

Giftinformationscentralen 112 (akut), 08-33 12 31 (kontorstid)

2. FARLIGA EGENSKAPER

KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN

MÄRKNINGSUPPGIFTER

KLASSIFICERING ENLIGT CLP (FÖRORDNING 1272/2008/EC)

Piktogram:



Signalord:

Fara

Faroangivelser:

H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Skyddsangivelser:

P260 - Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P262 - Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.
P301 + P310 - VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P331 - Framkalla INTE kräkning.
P405 - Förvaras inlåst.

Innehåller: Petroleum (vit) och Nafta (petroleum), vätebehandlad tung.

KLASSIFICERING ENLIGT KIFS 2005:7

Symboler



Hälsoskadlig

R-fraser

R65 - Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

S-fraser

S23 - Undvik inandning av ånga/dimma.

S24 - Undvik kontakt med huden.

S62 - Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

Ytterligare information (etikett)

Innehåller Petroleum (vit) och Nafta (petroleum), vätebehandlad tung.

ANDRA FAROR

-

3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

SAMMANSÄTTNING ENLIGT CLP (FÖRORDNING 1272/2008/EC)

Kemiskt namn	EG-nr	Regnr	CAS-nr	Halt/Konc.	Piktogram	H-fras(er)*	Kategori
Petroleum (vit)**	232-455-8	-	8042-47-5	40-60 %	GHS08 Fara	H304	Asp. Tox. 1
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung**, ***	265-150-3	-	64742-48-9	40-60 %	GHS08 Fara	H304	Asp. Tox.1
Metylsalicylat	204-317-7	-	119-36-8	1-5 %	GHS07 Varning	H302 H315 H319 H335	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3

* För H-frasers fullständiga lydelse, se avsnitt 16.

** Ämne med svenskt hygieniskt gränsvärde. Se avsnitt 8.

*** Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande då det innehåller mindre än 0,1 viktprocent bensen.

SAMMANSÄTTNING ENLIGT KIFS 2005:7

Kemiskt namn	EG-nr	CAS-nr	Halt/Konc.	Symbol(er)	R-fras(er)*
Petroleum (vit)**	232-455-8	8042-47-5	40-60 %	Xn	R65
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung**, ***	265-150-3	64742-48-9	40-60 %	Xn	R65
Metylsalicylat	204-317-7	119-36-8	1-5 %	Xn	R22-36/37/38

* För R-frasers fullständiga lydelse, se avsnitt 16.

** Ämne med svenskt hygieniskt gränsvärde. Se avsnitt 8.

*** Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande då det innehåller mindre än 0,1 viktprocent bensen.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

GENERELL REKOMMENDATION

Håll personen varm och lugn. Ge aldrig något att äta eller dricka till medvetslös person. Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

INANDNING

Sök frisk luft, ge andningshjälp vid behov. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

HUDKONTAKT

Tvätta huden med vatten och tvål.

STÄNK I ÖGON

Håll ögonlocken brett isär och skölj med mjuk, tempererad vattenstråle eller ögonspolvätska under flera minuter.

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

FÖRTÄRING

Skölj ur munnen med vatten. Ge ett par glas vatten eller mjölk att dricka. Framkalla EJ kräkning. Kontakta läkare.

DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Kan ge yrsel och illamående vid förtäring.

ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Nöddusch och ögondusch bör finnas på arbetsplatsen.

5. BRANDBEKÄMPNINGSAÅTGÄRDER

SLÄCKMEDEL

Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid. Behållare i närheten av brand flyttas och/eller kyls med vatten.

SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

Ej brandfarlig men brännbar produkt. Vid brand kan farliga brandgaser bildas. Slå ned brandgaser med vatten.

RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Bär komplett skyddsutrustning för kemiska bränder, inklusive andningsapparat.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER

Använd föreskriven skyddsutrustning, se avsnitt 8.

MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra utsläpp till avlopp eller omgivande miljö/vattendrag. Kontakta räddningstjänsten vid större utsläpp.

METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

Sug upp spill med inert absorberingsmedel t.ex. sand, sågspån eller vermiculite. Mindre spill kan tas upp med papper. Spola rent förorenad yta med vatten. Avfallet läggs i slutna behållare och tas om hand som farligt avfall i enlighet med avsnitt 13.

HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

Se avsnitt 8 och 13 för information om skyddsutrustning och avfallshantering.

7. HANTERING OCH LAGRING

FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING

Använd personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Undvik kontakt med huden och ögonen. Sörj för god ventilation.

FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Förvara behållare väl tillslutna på en torr, sval och väl ventilerad plats.

SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Se EWC-kod under avsnitt 13.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

KONTROLLPARAMETRAR

HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN (AFS 2005:17)

Oljedimma

NGV = 1 mg/m³

KTV = 3 mg/m³

DNEL

Inga data tillgängliga.

PNEC

Inga data tillgängliga.

BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

Sörj för god ventilation i lokalen. Dragskåp bör användas.

ANDNINGSSKYDD

Behövs normalt ej. Dragskåp bör användas vid arbete med laboratoriekemikalier. Använd dock andningsskydd om gällande hygieniska gränsvärden riskerar att överskridas. Kontakta er leverantör av skyddsutrustning för mer information.

SKYDDSHANDSKAR

Använd skyddshandskar vid allt laboratoriearbete. Kontakta er leverantör av skyddsutrustning för mer information.

ANSIKTSSKYDD

Skyddsglasögon ska användas vid allt laboratoriearbete.

SKYDDSKLÄDER

Använd skyddskläder för att minimera risken för hudkontakt. Kontakta er leverantör av skyddsutrustning för mer information.

ÅTGÄRDER BETRÄFFANDE HYGIEN

Ingen mat, dryck, rökning eller snusning vid arbetsplatsen. Tag av alla nedstänkta kläder. Tvätta händer och/eller ansikte före raster och vid arbetspassets slut. Efter arbetspasset skall huden rengöras och smörjas in.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form	Klar vätska
Färg	Färglös
Lukt	Karaktäristisk
Flampunkt	61 °C
Kokpunkt	179 °C
Smältpunkt	-60 °C
Ångtryck (vid 20 °C)	1 mmHg
Ångdensitet (luft=1)	5,4
Specifik vikt	0,8
Löslighet i vatten	Olöslig

ANNAN INFORMATION

-

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

REAKTIVITET

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

KEMISK STABILITET

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS

Undvik höga temperaturer.

OFÖRENLIGA MATERIAL

Starkt oxiderande ämnen.

FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Farliga gaser kan bildas vid brand. Koloxider.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

INFORMATION OM DE TOXIKOLOGISKA EFFEKTERNA

	AKUTA EFFEKTER	KRONISKA EFFEKTER
HUDKONTAKT	-	-
ÖGONKONTAKT	-	-
INANDNING	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.	-
FÖRTÄRING	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.	-

AKUT TOXICITET

TOXIKOLOGISKA DATA FÖR PRODUKTEN SOM SÅDAN

Inga data för produkten som sådan.

TOXIKOLOGISKA DATA FÖR INGÅENDE KOMPONENTER

Petroleum (vit)

LD₅₀ Oralt rått: >5000 mg/kg kroppsvikt (ej akuttoxiskt)

Metylsalicylat

LD₅₀ Oralt rått: 887 mg/kg kroppsvikt (farligt)

LD₅₀ Dermal rått: >2500 mg/kg kroppsvikt (ej akuttoxiskt)

LD₅₀ Dermal kanin: >5000 mg/kg kroppsvikt (ej akuttoxiskt)

Uppskattat LD₅₀ för vuxna människor är 500 mg/kg.

IRRITATION

Ingen irriterande effekt känd.

FRÄTANDE EFFEKT

Ingen frätande effekt känd.

SENSIBILISERING

Ingen sensibiliserande effekt känd.

TOXICITET VID UPPREPAD DOSERING

Ingen toxicitet vid upprepad dosering känd.

CANCEROGENITET

Ingen cancerogenitet känd.

MUTAGENITET

Ingen mutagenitet känd.

REPRODUKTIONSTOXICITET

Ingen reproduktionstoxicitet känd.

INTERAKTIVA EFFEKTER

Inga interaktiva effekter kända.

AVSAKNAD AV VISSA DATA

-

12. EKOLOGISK INFORMATION

TOXICITET

Klassificeras ej som miljöfarlig produkt.

EKOTOXICITET FÖR PRODUKTEN SOM SÅDAN

Inga data för produkten som sådan.

EKOTOXICITET FÖR INGÅENDE KOMPONENTER

Petroleum (vit)

LC₅₀ Fisk 96h: >10000 mg/l Art: Lepomis macrochirus (ej akut ekotoxiskt)

Nedbrytbarhet: 24 % bryts ned på 28 dygn OECD 301B

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung

LC₅₀ Fisk 96h: 2200 mg/l Art: Pimephales promelas (ej akut ekotoxiskt)

Nedbrytbarhet: 70 % bryts ned på 28 dygn OECD 301F

Chaetogammarus marinus, 2,6 mg/l/96h.

Metylsalicylat

LC₅₀ Fisk 96h: 10 - 100 mg/l (skadligt)

EC₅₀ Daphnia 48h: 10 - 100 mg/l (skadligt)

IC₅₀ Alger 72h: 0,885 mg/l (mycket giftigt)

Ackumulerbarhet: BCF: 46 och Log P_{ow}: 1,59 (bioackumuleras ej)

Nedbrytbarhet: BOD5/COD: 0,57

Marin föroreningskategori: Y

PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

Innehåller ämnen som ej är lätt nedbrytbara.

BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA

Ingen information tillgänglig.

RÖRLIGHET I JORD OCH VATTEN

Ingen information tillgänglig.

RESULTAT AV PBT- OCH vPvB-BEDÖMNINGEN

Inga tillgängliga data.

ANDRA SKADLIGA EFFEKTER

Inga andra skadliga effekter kända.

SAMMANFATTNING

Produkten är ej klassificerad som miljöfarlig. Innehåller dock ämnen som kan vara svårnedbrytbara. Släpp ej ut produkten i avlopp eller vattendrag.

13. AVFALLSHANTERING

AVFALL FRÅN ÖVERSKOTT/OANVÄNDA PRODUKTER

Enligt SFS 2001:1063 är oanvänd produkt farligt avfall.

Förslag på EWC-koder:

16 05 06 - Laboratoriekemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen, även blandningar av laboratoriekemikalier.

RESTAVFALL

Restavfall är farligt avfall och tas om hand i enlighet med nationella och lokala föreskrifter. Kontakta SAKAB eller annan godkänd avfallsanläggning för destruktion av detta ämne.

AVFALLSBEHANDLINGSMETODER

Farligt avfall. Tas om hand i enlighet med nationella och lokala föreskrifter.

FÖRORENAD FÖRPACKNING

Förorenad förpackning är farligt avfall och tas om hand i enlighet med nationella och lokala föreskrifter.

14. TRANSPORTINFORMATION

Ej klassificerat som farligt gods enligt ADR/RID/IMO/DGR.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ

Säkerhetsdatablad och klassificering i enlighet med CLP (förordning 1272/2008/EC och förordning 453/2010/EC, bilaga I) samt KIFS 2005:7. AFS 2005:17 Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar.

KEMIKALIESÄKERHETSBEDÖMNING

Kemikaliesäkerhetsbedömning (KSB) finns upprättad för produkten.

16. ANNAN INFORMATION

R-FRASER ANGIVNA UNDER AVSNITT 3 I KLARTEXT

H302 - Skadligt vid förtäring.

H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H315 - Irriterar huden.

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H-FRASER ANGIVNA UNDER PUNKT 3 I KLARTEXT

R22 - Farligt vid förtäring.

R36/37/38 - Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.

R65 - Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

FÖRKLARING TILL FÖRKORTNINGAR

-

HÄNVISNING TILL LITTERATUR OCH DATAKÄLLOR

Se kemikaliesäkerhetsbedömning (KSB) för källor.

ÄNDRINGAR VID REVISION/OMARBETNING

Version 1 (2011-12-05): Grunddokument.

ÖVRIGT

Denna information är ett komplement till annan information. Användaren måste själv avgöra om informationen är tillräcklig. Ansvarig för produktsäkerhet och fakta är Cellab Nordia AB. Säkerhetsdatabladet har upprättats under medverkan av Amasis Konsult AB, Solna.