



Sikkerhedsdatablad

NAPHTHA (PETROLEUM) HYDROTRATED HEAVY ALKYLATED

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	NAPHTHA (PETROLEUM) HYDROTRATED HEAVY ALKYLATED
Produktnummer	10879
Synonymer; handelsnavne	SHELLSOL DEGREASER A151, SHELLSOL DEGREASER C 153

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificeret anvendelser	Rengøringsmiddel. Cleaner
---------------------------	---------------------------

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør	UNIVAR A/S Islands Brygge 43 DK-2300 København S Danmark Udarbejdet af: Miljøafdelingen +45 35 37 12 44 +45 35 37 52 04 sds@univar.com
------------	---

1.4. Nødtelefon

Nødstilfælde (Kontortid)	+45 35 37 12 44
Emergency Contact Number (Outside Office Hours)	+45 35 37 12 44
Sds No.	10879

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering

Fysiske farer	Ikke klassificeret.
Sundhedsfarer	Asp. Tox. 1 - H304
Miljøfarer	Ikke klassificeret.

Klassificering (67/548/EØF)
eller (1999/45/EF)

Xn; R65. R66

2.2. Mærkningselementer

Piktogram



Signalord

Fare

NAPHTHA (PETROLEUM) HYDROTRATED HEAVY ALKYLATED

Faresætninger	H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
Forholdsregler ved brug	P301+P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge. P331 Fremkald IKKE opkastning. P405 Opbevares under lås. P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler.
Supplerende mærkningselementer	EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
Indeholder	Naphtha (Råolie) Hydrogenbehandlet tung

2.3. Andre farer

Dette stof er ikke klassificeret som PBT eller vPvB i henhold til gældende EU kriterier.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Naphtha (Råolie) Hydrogenbehandlet tung		60-100%
CAS-nummer: 64742-48-9		EF-nummer: 265-150-3
Klassificering	Klassificering (67/548/EØF) eller (1999/45/EF)	
Asp. Tox. 1 - H304	Xn; R65. R66	

Hele teksten for alle R- og faresætninger er vist i punkt 16.

Kommentarer til sammensætning De viste data overholder gældende EU direktiver.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Fjern pågældende person fra forureningskilden. Hvis vejrtrækningen stopper, giv kunstigt åndedræt. Hold tilskadekomne person varm og i ro. Søg straks læge.
Indtagelse	Fremkald ikke opkastning. Hold tilskadekomne varm og i ro. Søg straks lægehjælp.
Hudkontakt	Fjern straks gennemvædet beklædning. Vask huden grundigt med sæbe og vand. Vask arbejdstøj, før det bruges igen. Søg læge ved fortsat ubehag.
Øjenkontakt	Skyl straks med masser af vand. Eventuelle kontaktlinser fjernes og øjet spiles godt op. Fortsæt med at skylle i mindst 15 minutter. Søg omgående læge, hvis symptomer forekommer efter afvaskning.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding	Coughing, chest tightness, feeling of chest pressure.
Indtagelse	Kan medføre mavesmerter eller opkastning.
Hudkontakt	Vedvarende kontakt kan medføre rødme, irritation eller tør hud.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Noter til lægen Ingen specifikke anbefalinger. Hvis i tvivl, søg straks læge.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel Ved brandslukning anvendes alkohol-resistent skum, kuldioxid, pulver eller vandtåge.

NAPHTHA (PETROLEUM) HYDROTRATED HEAVY ALKYLATED

Uegnet slukningsmiddel Brug ikke vandstråle som brandslukning, da denne vil sprede ilden (branden).

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer Oxider af følgende stoffer: Kulstof. Dampe er tungere end luft og kan spredes langs gulv og flytte sig over længere afstande til en antændelseskilde og antændes (flash-back effekt).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Forholdsregler under brandbekæmpelse Afkøl beholdere, der udsættes for varme, med vandspray og fjern dem fra brandstedet, hvis det kan gøres uden risiko.

Særligt beskyttelsesudstyr for brandmandskab Bær luftforsynet åndedrætsværn med positivt tryk (SCBA) og passende beskyttelsesdragt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Personlige forholdsregler Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljømæssige forholdsregler Må ikke hældes i kloakafløb eller vandløb eller på jorden. Spild eller ukontrolleret udledninger til vandmiljøet skal straks indberettes til Miljømyndigheder eller anden relevant kompetent myndighed.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning Spild opsuges med inaktivt, fugtigt, ikke-brændbart materiale. Skyl forurenede områder med store mængder vand. Opsaml og placer i egnet beholder til bortskaffelse af affald og luk forsvarligt. Vedrørende bortskaffelse af affald, se Punkt 13.

6.4. Henvisning til andre punkter

Reference til andre punkter Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved brug Undgå kontakt med huden og øjnene. Holdes væk fra varme, gløder og åben ild. Statisk elektricitet og dannelse af gnister skal forhindres. Eliminere alle antændelseskilder. Undgå indånding af dampe. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Forholdsregler ved opbevaring Holdes væk fra varme, gløder og åben ild. Jord beholder og overførselsudstyr for at fjerne gnister fra statisk elektricitet. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Opbevares i tæt lukkede, originalemballage på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Egnede beholder materialer: Blødt stål. Rustfrit stål.

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) slutbrug De identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet under Punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Arbejdshygiejniske grænseværdier

Naphtha (Råolie) Hydrogenbehandlet tung

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): SUP 150 ppm 1000 mg/m³

8.2. Eksponeringskontrol

NAPHTHA (PETROLEUM) HYDROTRATED HEAVY ALKYLATED

Beskyttelsesudstyr



Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig rumventilation og lokal udsugning. Overhold eventuelle erhvervsmæssige grænseværdier for produktet eller ingredienserne.

Øjen/ansigtsbeskyttelse

Anvend tætsiddende kemiske beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.

Håndbeskyttelse

Brug beskytteshandsker. Neopren. Nitrilgummi. Polyethylen. Polyvinylchlorid (PVC).

Anden hud- og kropsbeskyttelse

Anvend egnet beskyttelsestøj for at undgå enhver form for hudkontakt.

Hygiejneforanstaltninger

Vask hænder efter brug. Fjern straks ethvert stykke tøj, som bliver forurenet. Vask arbejdstøj, før det bruges igen. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Åndedrætsværn

Hvis ventilation er utilstrækkelig skal der anvendes egnet åndedrætsværn.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende Klar væske.

Farve Farveløs.

Lugt Karakteristisk.

Lugtgrænse Mangler data.

pH Mangler data.

Smeltepunkt Ikke anvendelig.

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval 184 - 305°C @

Flammepunkt 64°C

Fordampningsgrad Mangler data.

Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser Øvre brandfarlige/eksplosive grænse: 5.9 Nedre brandfarlige/eksplosive grænse: 0.6

Damptryk Mangler data.

Dampmassefylde Mangler data.

Relativ massefylde 0.777 - 0.783 @ @15°C

Opløselighed Uopløselig i vand.

Fordelingskoefficient : 4 - 5

Selv-antændelsestemperatur 230°C

Nedbrydningstemperatur Mangler data.

Viskositet Mangler data.

Eksplorative egenskaber Mangler data.

Oxiderende egenskaber Ikke til rådighed.

9.2. Andre oplysninger

NAPHTHA (PETROLEUM) HYDROTRATED HEAVY ALKYLATED

Anden information Ikke bestemt.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Der er ingen kendte reaktivitetsfarer forbundet med dette produkt.

10.2. Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet Stabilt ved normale omgivelsestemperaturer.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Ikke bestemt.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås Undgå kraftig varme i længere tid.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås Stærke oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Oxider af følgende stoffer: Kulstof.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - oral

Noter (oral LD₅₀) Mangler data.

Hudætsning/-irritation

Dyredata Mangler data.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Mangler data.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Mangler data.

Kimcellemutagenicitet

Genotoxicity - in vitro Mangler data.

Kræftfremkaldende egenskaber

Kræftfremkaldende egenskaber Mangler data.

Reproduktionstoksicitet

Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten Mangler data.

Enkel STOT-eksponering

Enkel STOT-eksponering Mangler data.

Gentagne STOT-eksponeringer

Gentagne STOT-eksponeringer Mangler data.

NAPHTHA (PETROLEUM) HYDROTRATED HEAVY ALKYLATED

Indånding	Gas eller dampe i høje koncentrationer kan irritere åndedrætsorganerne. Symptomer efter overeksponering kan omfatte følgende: Hosten. Dampe kan medføre hovedpine, træthed, svimmelhed og kvalme.
Indtagelse	Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse. Aspirationsfare ved indtagelse. Indtrængen i lungerne, som sker efter indtagelse eller opkastning, kan forårsage kemisk lungebetændelse.
Hudkontakt	Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
Øjenkontakt	Kan medføre midlertidig irritation af øjnene.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Økotoxicitet	Produktets komponenter er ikke klassificeret som miljøfarlige. Dog kan store eller hyppige spild have en farlig effekt på miljøet.
---------------------	--

12.1. Toksicitet

Toksicitet	Betragtes ikke som værende giftig for fisk.
-------------------	---

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed	Der er ingen data om produktets nedbrydelighed.
-------------------------------------	---

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale	Ingen data til rådighed om bioakkumulering.
-----------------------------------	---

Fordelingskoefficient	: 4 - 5
------------------------------	---------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er uopløseligt i vand.
------------------	----------------------------------

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultater af PBT og vPvB vurdering	Dette stof er ikke klassificeret som PBT eller vPvB i henhold til gældende EU kriterier.
--	--

12.6. Andre negative virkninger

Andre skadelige effekter	Ikke bestemt.
---------------------------------	---------------

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Generel information	Affald skal behandles som kontrolleret affald. Bortskaf affald til anlæg, som er godkendt til affaldshåndtering, i overensstemmelse med kravene fra de lokale affaldsmyndigheder. Må ikke punkteres eller brændes, selv når den er tom.
----------------------------	---

Metoder for bortskaffelse	Undgå at spildet eller afstrømning kommer i afløb, kloakker eller vandløb.
----------------------------------	--

PUNKT 14: Transportoplysninger

Generelt	Produktet er ikke omfattet af internationale bestemmelser for transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).
-----------------	--

14.1. UN-nummer

Ingen information påkrævet.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ingen information påkrævet.

14.3. Transportfareklasse(r)

NAPHTHA (PETROLEUM) HYDROTRATED HEAVY ALKYLATED

Ingen information påkrævet.

14.4. Emballagegruppe

Ingen information påkrævet.

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlige stoffer/marine pollutant

Nej.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen information påkrævet.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Transport i bulk i henhold til Bilag II af MARPOL 73/78 og IBC Koden Ingen information påkrævet.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

National lovgivning	The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716).
EU Lovgivning	Dangerous Preparations Directive 1999/45/EC. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) (som ændret). Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (som ændret).
Vejledning	CHIP for everyone HSG228. Safety Data Sheets for Substances and Preparations.
Vandfareklasse	WGK 1

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikalie sikkerheds vurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Revisions kommentarer	BEMÆRK: Linjer i margen betyder væsentlige ændringer i forhold til den tidligere version.
Revisions dato	23-06-2015
Revision	03
Erstatter dato	20-02-2013
SDS nummer	10879
SDS status	Godkendt.
Signatur	J Spenceley
Den fuldstændige ordlyd af R-sætninger	R65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse. R66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
Den fuldstændige ordlyd af H-sætninger	H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

NAPHTHA (PETROLEUM) HYDROTRATED HEAVY ALKYLATED

TURKISH SIGNATURE