

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.12.2022

Versionsnummer 3.2 (erstatte version 3.1)

Revision: 14.12.2022

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: **Hårdvoks-olie Express**

Artikelnummer: 3332, 3340, 3362

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt

anvendelser, der frarådes Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Stoffets/præparatets anvendelse Malemateriale

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent/leverandør Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG
Affhüppen Esch 12
D-48231 Warendorf

For yderligere information: Produktsikkerheds Afdeling
Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188
Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462
e-mail: helmut.starp@osmo.de

1.4 Nødtelefon: Giftlinjen Ring +45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Flam. Liq. 3 H226 Brandfarlig væske og damp.

Yderligere oplysninger: Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

2.2 Mærkningselementer

Farepiktogrammer



GHS02

Signalord

Advarsel

Faresætninger

H226 Brandfarlig væske og damp.

Sikkerhedssætninger

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P210 Holdes væk fra varme. - Rygning forbudt.
P262 Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.
P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
P501 Bortskaffelse af indholdet/holderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

Yderligere oplysninger:

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.
EUH211 Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.12.2022

Versionsnummer 3.2 (erstatte version 3.1)

Revision: 14.12.2022

Handelsnavn: Hårdvoks-olie Express

(Fortsat fra side 1)

2.3 Andre farer

Advarsel: Skyl alle brugte klud imprægneret med dette produkt umiddelbart efter brug eller opbevares i en lufttæt beholder (fare for selvantændelse) libning operationer generelt bære en støvmaske.
De sædvanlige sikkerhedsbestemmelser for omgang med kemikalier, skal overholdes.

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**PBT:** Ikke relevant.**vPvB:** Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger**Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

Farlige indholdsstoffer:		
EC-nummer: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39	Alifatiske kulbrinter, C10-C13 ☠ Asp. Tox. 1, H304, EUH066	25-50%
EC-nummer: 927-241-2 Reg.nr.: 01-2119471843-32	Alifatiske kulbrinter, C9-C10 🔥 Flam. Liq. 3, H226; ☠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 3, H412	10-<25%
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60	(2-methoxymethylethoxy)propanol stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering	<2,5%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5	titandioxid	0-<2,5%

SVHC

Ikke relevant.

Yderligere anvisninger:

Bemærkning 10: Klassificeringen som carcinogen ved indånding gælder kun for blandinger i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm.

Indholdet af titandioxid varierer afhængigt af farven.

Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**Generelle anvisninger:** Bring den tilskadekomne ud i frisk luft

Efter indånding: Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge. I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadekomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje.

Efter hudkontakt: Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.

Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.

Efter øjenkontakt: Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.12.2022

Versionsnummer 3.2 (erstatte version 3.1)

Revision: 14.12.2022

Handelsnavn: **Hårdvoks-olie Express**

(Fortsat fra side 2)

Efter indtagelse:

Skyl munden.

Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

Fremkald IKKE opkastning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hovedpine

Omtågethed

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ved indtagelse eller opkastning er der fare for at produktet kommer i lungen.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler**Egnede slukningsmidler:**CO₂, sand, slukningspulver. Brug ikke vand.**Slukningsmidler, der er uegnede af****sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.**5.2 Særlige farer i forbindelse****med stoffet eller blandingen**

Ved ophedning eller brand kan der dannes giftige gasser.

Kulmonoxid (CO)

Kuldioxid (CO₂)**5.3 Anvisninger for brandmandskab****Særlige værnemidler:**

Bær åndedrætsværn.

Indånd ikke eksplosions- og brændgasser.

Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.

Almindelige foranstaltninger til kemiske brande.

Yderligere oplysninger

Brandrester og forurenede slukningsvand skal bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes retningslinjer.

Afkøl de truede beholdere med vandspraystråle.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige
sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Hold antændelige kilder borte.

Bær personlig beskyttelsesbeklædning.

For ikke-indsatspersonel

Der bør ikke foretages handlinger, der involverer personlig risiko eller ikke er blevet tilstrækkeligt trænet.

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.12.2022

Versionsnummer 3.2 (erstatte version 3.1)

Revision: 14.12.2022

Handelsnavn: **Hårdvoks-olie Express**

(Fortsat fra side 3)

For indsatspersonel

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

6.2**Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**

I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til**inddæmning og oprensning:**

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel).

Bortskaf det opsamlede material i henhold til forskrifterne.

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Må ikke skylles væk med vand eller vandige rengøringsmidler.

6.4 Henvisning til andre**punkter**

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker**håndtering**

Må kun bruges i godt ventilerede områder.

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

Hold beholderen tætsluttende lukket.

Undgå aerosoldannelse.

Beholdere skal åbnes og håndteres med forsigtighed.

Undgå kontakt med huden og øjnene.

Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Adskilt opbevaring af beskyttelsesklædning.

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.

Der må ikke spises, drikkes, ryges eller bruges snustobak under arbejdet.

Medbring ikke rengøringsklude, der er vædet med produktet, i bukselommerne.

Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.

Træf forholdsregler mod elektrostatiske opladninger.

Hold åndedrætsværn i beredskab.

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.12.2022

Versionsnummer 3.2 (erstatte version 3.1)

Revision: 14.12.2022

Handelsnavn: Hårdvoks-olie Express

(Fortsat fra side 4)

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed
Opbevaring:
Krav til opbevaringsrum og
beholdere:

Må kun opbevares i original beholder.
Opbevares på et køligt sted.

Henvisninger vedrørende opbevaring med andre
stoffer:

Ikke påkrævet.

Yderligere oplysninger vedrørende
opbevaringsbetingelserne:

Hold beholderen tætsluttende lukket.
Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.

Opbevaringsklasse:

3

7.3 Særlige anvendelser

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler
8.1 Kontrolparametre
Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:
34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

GV	Korttidsværdi: 618 mg/m ³ , 100 ppm
	Langtidsværdi: 309 mg/m ³ , 50 ppm
	EH

DNEL-værdier
34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

Oral	DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte)	36 mg/kg KGew. /Tag
Dermal	DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte)	121 mg/cm ²
Inhalation	Arbejdstagere (kronisk -systemisk virkning)	308 mg/m ³
	DNEL Verbraucher (Lanzeit - systemische Effekte)	37,2 mg/m ³

PNEC-værdier
34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

PNEC havvand	1,9 mg/l
PNEC ferskvand	19 mg/l
PNEC-sediment (ferskvand)	70,2 mg/kg
NEC-sediment (havvand)	7,02 mg/kg
PNEC jord	2,74 mg/kg
PNEC rensningsanlæg	4.168 mg/l
PNEC unterbrochene Abgabe	190 mg/l

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.12.2022

Versionsnummer 3.2 (erstatte version 3.1)

Revision: 14.12.2022

Handelsnavn: **Hårdvoks-olie Express**

(Fortsat fra side 5)

Yderligere anvisninger: Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Generelle forholdsregler

vedrørende beskyttelse og

hygiejne:

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Undgå kontakt med øjne og hud.

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

Der må ikke spises, drikkes, ryges eller bruges snustobak under arbejdet.

Medbring ikke rengøringsklude, der er vædet med produktet, i bukselommerne.

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn kun ved aerosol- eller tågedannelse.

Ikke påkrævet ved god ventilation i rummet.

Ved kortvarig eller ringe belastning skal der benyttes åndedrætsværn med filter, ved intensiv eller længere eksponering skal der benyttes luftforsynet åndedrætsværn.

Halvmaske med rund gevindforbindelse EN 148-1 (skruefilter) og kombinationsfilter A1 - P2 i henhold til DIN EN 14387.

Brug et korrekt monteret, lufttætsende og luftforsynet åndedrætsværn, der opfylder anerkendte standarder, hvis risikovurderingen kræver dette

Beskyttelse af hænder

Beskyttelseshandsker

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

Handskemateriale:

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

Handskematerialets

gennemtrængningstid

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

Til længerevarende kontakt er handsker af følgende materialer velegnede:

Nitrilgummi

Anbefalet materialetykkelse: $\geq 0,4$ mm

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.12.2022

Versionsnummer 3.2 (erstatte version 3.1)

Revision: 14.12.2022

Handelsnavn: Hårdvoks-olie Express

(Fortsat fra side 6)

For blandingen skal gennembrudstid være mindst 480 minutter (gennemtrængning i henhold til EN 374 del III: niveau 6).

**Til beskyttelse mod sprøjt er
handsker af følgende**

materialer velegnede: Nitrilgummi

Beskyttelse af øjne/ansigt: Tætsluttende beskyttelsesbriller

Kropsbeskyttelse: Arbejdsbeskyttelsesdragt

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Generelle oplysninger

Fysisk form	Flydende
Farve:	Grå
Lugt:	Mild
Lugttærskel:	Ikke bestemt.
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ikke bestemt.
Antændelighed	Brandfarlig.
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	
Nedre:	0,6 Vol %
Øvre:	7,0 Vol %
Flammepunkt:	30-35 °C (DIN EN ISO 2719)
Nedbrydningsstemperatur	Ikke bestemt.
pH	Blandingen er apolær/aprot.
Viskositet:	
Kinematisk viskositet ved 20 °C	20-25 s (DIN EN ISO 2431/4mm) >21 mm ² /s (40°C) (beregnet)
dynamisk:	Ikke bestemt.
Opløselighed	
vand:	Ikke eller kun lidt blandbar.
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	Ikke bestemt.
Damptryk ved 20 °C:	10 hPa
Massefylde og/eller relativ massefylde	
Densitet ved 20 °C:	0,88-0,95 g/cm ³ (DIN 51757)
Relativ massefylde:	Ikke bestemt.

9.2 Andre oplysninger

Udseende:

Form: Flydende

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.12.2022

Versionsnummer 3.2 (erstatte version 3.1)

Revision: 14.12.2022

Handelsnavn: **Hårdvoks-olie Express**

(Fortsat fra side 7)

Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed

Selvantændelsestemperatur:

Produktet er ikke selvantændeligt.

Eksplorative egenskaber:

Produktet er ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive damp-/luftblandinger.

Opløsningsmiddelindhold:
VOC (EU)

< 500 g/l (VOC-max. Kat A/i (2010) = 500 g/l)

Tilstandsændring
Fordampningshastighed

Ikke bestemt.

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Eksplorative stoffer

Ikke relevant

Brandfarlige gasser

Ikke relevant

Aerosoler

Ikke relevant

Brandnærende gasser

Ikke relevant

Gasser under tryk

Ikke relevant

Brandfarlige væsker

Brandfarlig væske og damp.

Brandfarlige faste stoffer

Ikke relevant

Selvreaktive stoffer og blandinger

Ikke relevant

Pyrofore væsker

Ikke relevant

Pyrofore faste stoffer

Ikke relevant

Selvopvarmende stoffer og blandinger

Ikke relevant

Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand
udleder brandfarlige gasser

Ikke relevant

Brandnærende væsker

Ikke relevant

Brandnærende faste stoffer

Ikke relevant

Organiske peroxider

Ikke relevant

Metalætsende

Ikke relevant

Desensibiliserede eksplosivstoffer

Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

10.2 Kemisk stabilitet
Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås

Ingen nedbrydning ved formålsbestemt opbevaring og håndtering.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Reaktioner med produktvædede stoffer (f.eks. tvist). Selvantændelse.

10.4 Forhold, der skal undgås

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

10.5 Materialer, der skal undgås:

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 9)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.12.2022

Versionsnummer 3.2 (erstatte version 3.1)

Revision: 14.12.2022

Handelsnavn: Hårdvoks-olie Express

(Fortsat fra side 8)

10.6 Farlige

nedbrydningsprodukter:

Carbonmonoxid og carbondioxid

Nitrogenoxider (NO_x)

Ved ophedning eller brand kan der dannes giftige gasser.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

Alifatiske kulbrinter, C10-C13

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Inhalation	LC50 / 4h	>5 mg/l (rat)

Alifatiske kulbrinter, C9-C10

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Inhalation	LC50 / 4h	>20 mg/l (rat)

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>19.020 mg/kg (rat) 13.000–14.000 mg/kg (rabbit)
Inhalation	LC50 / 4h	1.667 mg/l (rat)
	LC50 / 72h	0,76 mg/l (senastrum capricornutum)

Hudætsning/-irritation

Ved længere eller gentagen kontakt med huden kan der opstå dermatitis (hudbetændelse) på grund af opløsningsmidlets affedtende virkning.

Alvorlig øjenskade/ øjenirritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 10)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.12.2022

Versionsnummer 3.2 (erstatte version 3.1)

Revision: 14.12.2022

Handelsnavn: **Hårdvoks-olie Express**

(Fortsat fra side 9)

Enkel STOT-eksponering Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Toksicitet i vand:

Alifatiske kulbrinter, C10-C13

EC50 / 48h >1.000 mg/l (Daphnia magna)

IC50 / 72h >1.000 mg/l (algae)

LC50 / 96h >1.000 mg/l (fish)

Alifatiske kulbrinter, C9-C10

EC50 / 24h <130 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

>100 mg/l (senastrum capricornutum)

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

EC50 / 48h 70,2 mg/l

1.919 mg/l (Daphnia magna)

LC50 / 96h 5,3 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

LC50 / 48h 10,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

12.2 Persistens og

nedbrydelighed

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

12.3

Bioakkumuleringspotentiale

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

12.4 Mobilitet i jord

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke relevant.

vPvB: Ikke relevant.

12.6 Hormonforstyrrende

egenskaber

Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

(Fortsættes på side 11)

Sikkerhedsdatablad
 ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.12.2022

Versionsnummer 3.2 (erstatte version 3.1)

Revision: 14.12.2022

Handelsnavn: Hårdvoks-olie Express

(Fortsat fra side 10)

12.7 Andre negative virkninger**Yderligere økologiske oplysninger:****Generelle anvisninger:** Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Anbefaling: Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.
 Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

Europæisk affaldskatalog

08 01 11*	Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
15 01 10*	Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer

Urensede emballager:

Anbefaling: Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.
Anbefalet rengøringsmiddel: Mineralsk terpentint
 Osmo Penselrens

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 UN-nummer eller ID-nummer****ADR, IMDG, IATA** UN1263**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

ADR 1263 MALING
IMDG, IATA PAINT

14.3 Transportfareklasse(r)**ADR**

klasse 3 (F1) Brandfarlige væsker
Faremærkat 3

IMDG, IATA

Class 3 Brandfarlige væsker
Label 3

(Fortsættes på side 12)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.12.2022

Versionsnummer 3.2 (erstatte version 3.1)

Revision: 14.12.2022

Handelsnavn: Hårdvoks-olie Express

(Fortsat fra side 11)

14.4 Emballagegruppe ADR, IMDG, IATA	III
14.5 Miljøfarer: Marine pollutant:	Nej
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren Farenummer (Kemler-tal): EMS-nummer: Stowage Category	Advarsel: Brandfarlige væsker 30 F-E, S-E A
14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter	Ikke relevant.
Transport/yderligere oplysninger:	
ADR Begrænsede mængder (LQ) Undtagne mængder (EQ)	5L Kode: E1 Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage: 30 ml Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 1000 ml
Transportkategori Tunnelrestriktionskode	3 D/E
IMDG Limited quantities (LQ) Excepted quantities (EQ)	5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
UN "Model Regulation":	UN 1263 MALING, 3, III

PUNKT 15: Oplysninger om regulering
15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø
Direktiv 2012/18/EU
Navngivne farlige stoffer -
BILAG I

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

Seveso-bestemmelser

P5c BRANDFARLIGE VÆSKER

Tærskelmængde (tons) for
anvendelse af Kolonne 2-krav 5.000 t

Tærskelmængde (tons) for
anvendelse af Kolonne 3-krav 50.000 t

(Fortsættes på side 13)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.12.2022

Versionsnummer 3.2 (erstatte version 3.1)

Revision: 14.12.2022

Handelsnavn: Hårdvoks-olie Express

(Fortsat fra side 12)

Forordning (EF) nr. 1907/2006**BILAG XVII**

Begrænsninger: 3

Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

FORORDNING (EU) 2019/1148
Bilag I - UD GANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

Bilag II - INDBERETNINGSPLIGTIGE UD GANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

Nationale forskrifter:**VOC (EU)**

< 500 g/l (VOC-max. Kat A/i (2010) = 500 g/l)

15.2**Kemikaliesikkerhedsvurderin****g:**

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktens egenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Årsager til ændringer
 Formelle ændringer
 Reach Annex II (2021)
Risikoangivelser
 H226 Brandfarlig væske og damp.
 H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
 H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
 EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
Klassificering i henhold til**forordning (EF) nr. 1272/2008**

Klassificeringen af blandingen er generelt baseret på den beregningsmetode af produktdata i overensstemmelse med forordning (EF) nr 1272/2008.

Datablad udstedt af:

Abteilung Produktsicherheit

Kontaktperson:

Hr. Dr. Starp

Dato for forrige udgave

21.03.2022

Udgavenummer for**forrige udgave**

3.1

(Fortsættes på side 14)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.12.2022

Versionsnummer 3.2 (erstatte version 3.1)

Revision: 14.12.2022

Handelsnavn: Hårdvoks-olie Express

(Fortsat fra side 13)

Forkortelser og akronymer:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
(European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Brandfarlige væsker – Kategori 3
STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3
Asp. Tox. 1: Aspirationsfare – Kategori 1
Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3

Kilder:

ESIS : European chemical Substances Information System
ECHA Portal
Sikkerhedsdatablad fra råvareleverandører

*** Dataene ændret i forhold til tidligere version**