

Sikkerhedsdatablad

UNIPOL® 1110 Polishing Creme

Version 1.0

Udarbejdet: 19-02-2019

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: UNIPOL® 1110 Polishing Creme

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

Anvendelse: Poleringsmiddel

Anvendelser der frarådes: -

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: Frits Pedersen A/S
Pakhus 47,1. Sundkaj 7
2150 Nordhavn
Tlf.: 35431111
Fax. 35433344

Kontaktperson: Christian Ohm-Hieronymussen - varktoj@frits.dk

1.4 Nødtelefon: 24-timers-nødtelefon: Bispebjerg Hospitals giftlinje 82 12 12 12.

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen CLP nr. 1272/2008.

Aquatic Chronic 3; H412, EUH066.

2.2 Mærkningselementer CLP nr. 1272/2008.

Faresymbol

Ingen.

Signalord:

Ingen

H-sætninger:

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

P-sætninger:

Generelt:

-

Forebyggelse:

-

Reaktion:

-

Opbevaring:

-

Sikkerhedsdatablad

UNIPOL® 1110 Polishing Creme

Version 1.0

Udarbejdet: 19-02-2019

Bortskaffelse:

P501 Indholdet/holderen bortskaffes til autoriseret genbrugsstation.

Anden mærkning:

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

2.3 Andre farer.

Produktet kan danne brandfarlige blandinger i luften ved opvarmning til over flammepunktet og/eller ved sprøjt. Ved indtagelse eller opkastning, risiko for at produktet kommer i lungerne.

Indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

Ingen yderligere fare er identificeret.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER

3.1 Stoffer:

-

3.2 Blandinger:

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Indhold %	Klassificering
64782-82-1 / 919-164-8	01-2119473977-17-XXXX	Hydrocarboner, C10-C13, N-alkaner, isoalkaner, cykliske, aromater (2-25 %)	5<20	Asp. Tox. 1, H304, Aquatic Chronic 3; H412.
- / 926-141-6	01-2119456620-43-XXXX	Hydrocarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cyklisk, aromater (<2%)	5<15	Asp. Tox. 1; H304.
64742-82-1 / 919-446-0	01-2119458049-33-XXXX	Hydrocarboner, C9-C12, N-alkaner, isoalkaner, cykliske, aromater (2-2,5 %)	1<3	Flam. Liq. 3; H226, Asp. Tox. 1, H304, Aquatic Chronic 2; H411.
1336-21-6 / 215-647-6	01-2119488876-14-XXXX	Ammoniak opløsning 25 %	1<3	Skin Corr. 1B; H314, STOT SE 3; H335, Aquatic Acute 1; H400.

Indeholder ingen SVHC (Substances of Very High Concern) stoffer >0,1 %.

3.3 Andre oplysninger:

Hele teksten for alle H-faresætninger er vist i punkt 16. For mulige grænseværdier, se punkt 8.

Sikkerhedsdatablad

UNIPOL® 1110 Polishing Creme

Version 1.0

Udarbejdet: 19-02-2019

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Generelt:	Forurennet tøj tages af og vaskes før det bruges igen.
Indånding:	Sørg for frisk luft. I tilfælde af symptomer, kontakt læge.
Hudkontakt:	Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes med vand og sæbe. I tilfælde af fortsat hudirritation, kontakt læge.
Øjenkontakt:	Skyl straks øjnene forsigtigt i flere minutter med vand. Fjern evt. kontaktlinser, hvis det let kan lade sig gøre. Fortsæt med at skylle. Ved fortsat irritation kontakt læge.
Indtagelse:	Kontakt læge med det samme. Fremkald ikke opkastning, skyl munden og giv masser af vand at drikke

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Irriterende virkninger.

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

Behandle symptomatisk. Ved indtagelse eller opkast er der fare for at produktet kommer i lungerne.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnet slukningsmidler: Brug skum, pulver, vandtåge og carbondioxid,

Uegnede slukningsmidler: Tyk vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Risiko for dannelse af giftige pyrolyseprodukter.

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandslukning skal luftforsynet åndedrætsværn anvendes, samt fuld beskyttelsesdragt. Nedkøl beholdere med vandtåge. Brandrester og kontamineret slukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Brug personligt værneudstyr som angivet i punkt 8. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Holdes væk fra alle antændelseskilder. Høj risiko for at glide som følge af lækage/spild af produkt.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Tages helst op mekanisk. Hvis ikke muligt, brug evt. sand, kattegrus, savsmuld eller universalbindemiddel til opsamling af produktet. Opbevares i passende og korrekt mærket beholder til bortskaffelse.

Sikkerhedsdatablad

UNIPOL® 1110 Polishing Creme

Version 1.0

Udarbejdet: 19-02-2019

6.4 Henvisning til andre punkter:

Se punkt 8 og 13.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Se punkt 8 for personlige værnemidler. Bruges kun i velventileret område. Sørg for god ventilation af arbejdsområdet. Skal opbevares i original beholder. Holdes væk fra alle antændelseskilder. Efter arbejdstid og før pauser skal forurenede hud rengøres grundigt. Brug evt. barriere hudcreme. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under håndtering af dette produkt. Tag forurenede tøj af, og vask det før det bruges igen.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Sørg for et opløsningsmiddel-resistent og uigennemtrængeligt gulv. Forhindre udslip til miljøet. Må ikke opbevares sammen med oxidationsmidler. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og dyrefoder. Beskyt stærk varme/opvarmning. Beholderen skal opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

7.3 Særlige anvendelser:

Bruges kun som oplyst punkt 1.2.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier:

CAS-nr.	Navn	Grænseværdi	Anm.:	Referencer:
64742-82-1 / (2 stoffer)	Hydrocarboner, C10-C13, N-alkaner, isoalkaner, cykliske, aromater (2-25 %) + (2-2,5 %)	25 ppm 180 mg/m ³	-	BEK nr 655 af 31/05/2018
EC 926-141-6	Hydrocarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cyklisk, aromater (<2%)	25 ppm 180 mg/m ³	-	BEK nr 655 af 31/05/2018
1336-21-6	Ammoniak	20 mg/m ³ 14 mg/m ³	E	BEK nr 655 af 31/05/2018

E betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi.

DNEL / PNEC

-

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger:

Luftbårne koncentrationer skal holdes lavest muligt og under gældende grænseværdier. Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstrømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt.

Sikkerhedsdatablad

UNIPOL® 1110 Polishing Creme

Version 1.0

Udarbejdet: 19-02-2019

Generel information:	Rygning, indtagelse af mad eller væske, samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet. Vask hænder og andre udsatte områder med mild sæbe og vand før indtagelse af mad og drikke eller rygning, samt når de forlader arbejdet. Undgå indånding af dampe.
Personlige værnemidler:	Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.
Åndedrætsværn:	Brug åndedrætsværn i tilfælde af høje koncentrationer eller overskridelse af grænseværdier. Filter A/P2.
Handsker:	Brug handsker. Handskerne skal være resistente over for produktet og bero på en samlet vurdering med hensyn til bla. eksponeringen over for andre produkter. Vælg handsker i samråd med handskeleverandøren. Mulighed: Butylgummi 0,7 mm, >120 min. EN 374
Øjenværn:	Brug sikkerhedsbriller. EN 166.
Hudværn:	Normal beskyttende arbejdstøj.
Eksponering af miljøet:	Beskyt miljøet ved at anvende passende kontrolforanstaltninger for at forhindre eller begrænse udledning.

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Konsistens: Pasta	Farve: Grøn	Lugt: Karakteristisk	PH: 9-10	Viskositet 40°C: >20,5 mm ² /s
Flammepunkt: >61°C	Kogepunkt: -	Damptryk 20°C: -	Massefylde 20°C: 1,17 g/ml	Smeltepunkt: -
Beandbarhed: >200°C	Selvantændelighed: -	Eksplodingsgrænser: 0,6-7,0 vol. %	Opløselighed i vand: Delvis opløselig	

9.2 Andre oplysninger:

-

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet: Ingen farlige reaktioner kendt ved normal brug.

10.2 Kemisk stabilitet: Stabil under normale betingelser.

10.3 Risiko for farlige reaktioner:

Reagere med oxidationsmidler. Mulighed for udvikling af antændelige damp/luftblandinger i luften ved opvarmning over flammepunktet og ved sprøjtning eller forstøvning.

10.4 Forhold der skal undgås:

Undgå varme.

Sikkerhedsdatablad

UNIPOL® 1110 Polishing Creme

Version 1.0

Udarbejdet: 19-02-2019

10.5 Materialer der skal undgås:

Oxidationsmidler.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Ingen kendte.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger:

Hydrocarboner, C10-C13, N-alkaner, isoalkaner, cykliske, aromater (2-25 %):

Dermal – LD50 – Kanin: >3160 mg/kg

Oral – LD50 – Rotte: >5000 mg/kg

Indånding – LD50 – Rotte: >12 mg/l/6 t.

Hydrocarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cyklisk, aromater (<2%):

Dermal – LD50 – Kanin: >5000 mg/kg

Oral – LD50 – Rotte: >5000 mg/kg

Ammoniak:

Indånding – LD50 – Mus: 91 mg/kg

Oral – LD50 – Rotte: 350 mg/kg

Indånding – LD50 – Rotte: 2000 mg/l

Oral – LDLo – Menneske: 43 mg/kg

Hydrocarboner, C9-C12, N-alkaner, isoalkaner, cykliske, aromater (2-2,5 %):

Dermal – LD50 – Kanin: >6500 mg/kg

Oral – LD50 – Rotte: >3500 mg/kg

Indånding – LD50 – Rotte: >21 mg/l/4 t.

Akut toksicitet: Ikke klassificeret.

Hudætsning/-irritation: Ikke klassificeret

**Alvorlig
øjenskade/øjenirritation:** Ikke klassificeret.

**Respiratorisk
sensibilisering eller
hudsensibilisering:** Ikke klassificeret.

Mutagenicitet: Ikke klassificeret.

**Kræftfremkaldende
egenskaber:** Ikke klassificeret.
Reproduktionstoksicitet: Ikke klassificeret.

Enkel STOT-eksponering: Ikke klassificeret.

**Gentagne STOT-
eksponeringer:** Ikke klassificeret.

Aspirationsfare: Ikke klassificeret.

Andre oplysninger: Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Sikkerhedsdatablad

UNIPOL® 1110 Polishing Creme

Version 1.0

Udarbejdet: 19-02-2019

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet:

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Hydrocarboner, C10-C13, N-alkaner, isoalkaner, cykliske, aromater (2-25 %):

Fisk – LC50 – 96 t.: 2,6 mg/l - IUCLID

Ammoniak:

Daphnia – LC50 – 48 t.: 25,4 mg/l

Daphnia – LC50 – 96 t.: 0,89 mg/l

Fisk – LC50 – 96 t.: 0,89 mg/l

Salmo gairdineri – LC50 – 96 t.: 0,53 mg/l

Pimephales promelas – LC50 – 96 t.: >0,7 mg/l

Lepomis macrochirus – LC50 – 96 t.: >0,2 mg/l

Cyprinus carpio – LC50 – 96 t.: 1,1 mg/l

12.2 Persistens og nedbrydelighed:

Ingen information.

12.3 Bioakkumulerings-potentiale:

Forventes ingen potentiale.

12.4 Mobilitet i jord:

Ingen data.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Dette produkt opfylder ikke, og indeholder ingen stoffer i henhold til PBT-/vPvB kriterierne i REACH, bilag XIII.

12.6 Andre negative virkninger:

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling:

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Vær opmærksom på at det er slutbrugerens ansvar at tildele korrekt affaldskode.

Mulighed:

EAK-kode:

16 03 05 Organisk affald indeholdende farlige stoffer.

Rester af affald – Emballage:

Godt tømte dunke/ beholdere bortskaffes efter emballagemateriale, ellers som selve produktet. Mulighed 15 01 10 – 15 01 02.

Sikkerhedsdatablad

UNIPOL® 1110 Polishing Creme

Version 1.0

Udarbejdet: 19-02-2019

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Ikke farligt gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer	-	-
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	-	-
14.3 Transportfareklasse	-	-
14.4 Emballagegruppe	-	-
14.5 Miljøfarer - MP	-	-
Andre oplysninger	LQ: - Tunnel: -	LQ: - Tunnel: -

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:

-

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

-

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser), med ændringer. Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 559 af 4. juli 2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø med ændringer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011, med ændringer. BEK nr. 655 af 31/05/2018: Grænseværdier for stoffer og materialer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 908 af 27. september 2005 om foranstaltninger til forebyggelse af kræft risikoen ved arbejde med stoffer og materialer, med ændringer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde, med ændringer. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald. Forsvarsministeriets bekendtgørelse nr. 17 af 4. januar 2010 om brandfarlige væsker. Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald. EU 830/2015. Forordning 1907/2006 REACH. CLP 1272/2008.

Yderligere information: VOC: 26 %.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udført for produktet.

Sikkerhedsdatablad

UNIPOL® 1110 Polishing Creme

Version 1.0

Udarbejdet: 19-02-2019

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Fulde ordlyd af H-sætninger i punkt 3:

H226 Brandfarlig væske og damp.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Andre oplysninger:

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet på baggrund af nuværende information/regler. Brug ikke produktet sammen med andre produkter, og kun til nævnte anvendelse.

Udarbejdet af:

SRS

www.sds-sikkerhedsdatablade.dk