

Sikkerhedsdatablad

Mykal General Degreaser Wipes

Version 1.0

Udarbejdet: 21-02-2023

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

1.1 Produktidentifikator.

Produktnavn: Mykal General Degreaser Wipes.

UFI: 9FNC-F50N-5Y05-TJYN

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

Anvendelse: Serviet til affedtning.

Anvendelser der frarådes: Kun til professionel brug.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

Firma: HIN A/S
Langmarksvej 29
8700 Horsens
Danmark
Tlf.: +45 76259090
<https://hin.dk>

Kontakt: Kristian Andersen - ka@hin.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.

Flam Liq. 3; H226, Skin Irrit. 2; H315, Skin Sens. 1; H317, STOT SE 3; H336, Aquatic Chronic 2; H411.

2.2 Mærkningselementer CLP nr. 1272/2008.

Faresymbol



Signalord:

Advarsel

Indeholder: Kulbrinter, C9-11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromater, d-Limonene.

H-sætninger:

H226 Brandfarlig væske og damp.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedsdatablad

Mykal General Degreaser Wipes

Version 1.0

Udarbejdet: 21-02-2023

P-sætninger:

Forebyggelse:

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.

P280 Bær beskyttelseshandsker.

Reaktion:

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P332 + P313 Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

Opbevaring:

P404 Opbevares i en lukket beholder.

.

Bortskaffelse:

P501 Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer

Anden mærkning:

-

2.3 Andre farer.

Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer i henhold til REACH 1907/2006.

Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber i henhold til EU forordning 2017/2100 eller kommissionens forordning EU 2018/605.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1 Stoffer:

Produktet er en blanding.

3.2 Blandinger:

CAS / EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Indhold %	Klassificering
- / 919-857-5	01-2119463258- 33	Kulbrinter, C9-11, n- alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromater	75-100	Flam. Liq. 3; H226, Asp. Tox. 1; H304, STOT SE 3; H336.
5989-27-5 / 227-813-5	01-2119529223- 47	d-Limonene	10-25	Flam. Liq. 3; H226, Asp. Tox. 1; H304, Skin Irrit. 2; H315, Skin Sens. 1; H317, Aquatic Acute 1; H400 (M=1), Aquatic chronic 1; H410 (M=1).

Indhold i henhold til detergent forordningen nr. 648/2004:

≥30 % alifatiske kulbrinter.

Hele teksten for alle H-faresætninger er vist i punkt 16. Se punkt 8 for mulig grænseværdi.

Sikkerhedsdatablad

Mykal General Degreaser Wipes

Version 1.0

Udarbejdet: 21-02-2023

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Generelt:	Fjern straks forurenede beklædning og vask før genbrug.
Indånding:	Søg frisk luft. Ved fortsat ubehag, søg læge.
Hudkontakt:	Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Søg læge ved irritation eller allergisk reaktion. Vask forurenede beklædning før genbrug.
Øjenkontakt:	Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand i flere minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
Indtagelse:	Normalt ikke en sandsynlig eksponeringsvej – søg straks læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Kan forårsage hudirritation.
Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

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

Behandle symptomatisk.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: CO₂, slukningspulver eller vandspray. Større brande slukkes med alkoholresistent skum eller vandspray.

Uegnede slukningsmidler: Tyk vandstråle, kan sprede branden.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Brand kan danne skadelig røg – indånd ikke.

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandslukning skal luftforsynet åndedrætsværn anvendes, samt fuld beskyttelsesdragt. Om muligt, nedkøl beholdere med vandtåge.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Se punkt 8 for personlige værnemidler.
Undgå kontakt med hud og øjne. Ventilér området. Hold ubeskyttede personer væk. Sluk og fjern alle antændelseskilder – rygning forbudt.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Udled ikke til miljøet.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsaml til genbrug eller bortskaffelse.
Se punkt 13 for bortskaffelse.

Sikkerhedsdatablad

Mykal General Degreaser Wipes

Version 1.0

Udarbejdet: 21-02-2023

6.4 Henvisning til andre punkter:

Se punkt 8 for personlige værnemidler.

Se punkt 13 for bortskaffelse.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Se punkt 8 for personlige værnemidler.

Undgå kontakt med hud og øjne. Ventilér området. Hold ubeskyttede personer væk. Sluk og fjern alle antændelseskilder – rygning forbudt. Træf tiltag mod statisk elektricitet.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

Fjern forurenede beklædning før adgang til områder hvor der spises.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Opbevares godt tillukket, på et tørt, køligt og vel-ventileret sted.

Undgå at produktet tørrer ud.

Opbevares kun i original forpakning.

7.3 Særlige anvendelser:

Bruges kun som oplyst punkt 1.2.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier:

CAS-nr.	Navn	Grænsev. 8 t.	Grænsev. 15 min.	Anm.:	Referencer:
-	Kulbrinter, C9-11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromater	25 ppm 180 mg/m ³	50 ppm 360 mg/m ³	-	BEK nr 1054 af 28/06/2022

DNEL / PNEC:

Ingen data tilgængelig.

8.2 Eksponeringskontrol.

Tekniske foranstaltninger:

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Luftbårne koncentrationer skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se ovenfor). Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstrømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt.

Generel information / Hygiejniske tiltag:

Rygning, indtagelse af mad og drikke samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet. Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt. Undgå kontakt med hud og øjne. Fjern straks forurenede beklædning og vask før genbrug.

Sikkerhedsdatablad

Mykal General Degreaser Wipes

Version 1.0

Udarbejdet: 21-02-2023

Personlige værnemidler: Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.



Åndedrætsværn: Normalt ikke nødvendig ved kortvarig brug og tilstrækkelig ventilation. Brug åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation. Mulighed filter A – EN 14387.

Handsker: Brug handsker. Anbefalet: Nitrilgummi/PVA. EN 374. Gennembrudstid ≥ 240 min.

Øjenværn: Brug beskyttelsesbriller. EN 166.

Hudværn: Antistatisk og uigennemtrængeligt arbejdstøj bør anvendes.

Begrænsning af eksponering til miljøet: Ingen specielle begrænsninger.

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Fysisk form:	Fast vædet stof
Farve:	Hvid
Lugt:	Karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data
Kogepunkt:	160°C*
Antændelighed:	>200°C
Øvre og nedre eksplosionsgrænse:	0,6 – 7 vol. %
Flammepunkt:	46°C
Selvantændelsestemperatur:	Ikke selvantændeligt
Nedbrydningstemperatur:	Ingen data
pH:	Ingen data
Kinematisk viskositet:	Ingen data
Opløselighed:	Opløselig i vand*
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	Ingen data
Damptryk:	2 hPa*
Relativ massefylde:	0,8 g/cm ³ *
Relativ damp densitet:	Ikke relevant
Partikelegenskaber:	Ikke relevant

*Den imprægnerede væske.

9.2 Andre oplysninger:

Organiske opløsningsmidler: 100 %.

Sikkerhedsdatablad

Mykal General Degreaser Wipes

Version 1.0

Udarbejdet: 21-02-2023

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet: Ingen farlig reaktivitet ved anbefalet brug, håndtering og opbevaring.

10.2. Kemisk stabilitet: Stabil ved normal brug og opbevaring.

10.3 Risiko for farlige reaktioner:
Ingen kendte ved anbefalet brug og opbevaring.

10.4 Forhold der skal undgås:
Undgå statisk elektricitet. Alle antændelseskilder, varme overflader.

10.5 Materialer der skal undgås:
Stærke oxidationsmidler.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:
Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i sektion 1.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

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

Akut toksicitet:	Ikke klassificeret. Kulbrinter, C9-11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromater – EC 919-857-5: Oral – LD50 – Rotte: >5000 mg/kg Dermal – LD50 – Kanin: >5000 mg/kg Indånding – LC50 – Rotte: 4,951 mg/l/4 t. d-Limonene – CAS 5989-227-5: Oral – LD50 – Rotte: 4400 mg/kg Dermal – LD50 – Kanin: >2000 mg/kg
Hudætsning/-irritation:	Forårsager hudirritation.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:	Ikke klassificeret.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Mutagenicitet:	Ikke klassificeret.
Kræftfremkaldende egenskaber:	Ikke klassificeret.
Reproduktionstoksicitet:	Ikke klassificeret.
Enkel STOT-eksponering:	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Gentagne STOT-eksponeringer:	Ikke klassificeret.

Sikkerhedsdatablad

Mykal General Degreaser Wipes

Version 1.0

Udarbejdet: 21-02-2023

Aspirationsfare: Ikke klassificeret – produktet er en serviet.

11.2 Oplysninger om andre farer:

Hormonforstyrrende egenskaber:

Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

Andre oplysninger: Ingen.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

12.2 Persistens og nedbrydelighed:

d-Limonene – CAS 5989-227-5:
>92 % - 28 dage – OECD 301D.

12.3 Bioakkumulerings-potentiale:

Ingen information tilgængelig.

12.4 Mobilitet i jord:

Ingen information tilgængelig.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer i henhold til REACH 1907/2006.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber:

Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

12.7 Andre negative virkninger:

Ingen særlige.

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling:

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald. Nedenstående er en mulighed. Vær opmærksom på at det er slutbrugerens ansvar at tildele korrekt affaldskode.

EAK-kode: 11 01 13* Affald fra affedtning indeholdende farlige stoffer.

Rester af affald – Emballage:

Rengjort emballage i henhold til materialet, ellers til forbrænding.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Farligt gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	3175	3175

Sikkerhedsdatablad

Mykal General Degreaser Wipes

Version 1.0

Udarbejdet: 21-02-2023

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	FASTE STOFFER DER INDEHOLDER BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Kulbrinter, d-Limonene)	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID N.O.S (Hydrocarbons, d-Limonene)
14.3 Transportfareklasse	4.1	4.1
14.4 Emballagegruppe	II	II
14.5 Miljøfarer – MP EmS:	Ja F-E, S-E	Yes F-E, S-E
Andre oplysninger	LQ: 1 kg Tunnel: E	LQ: 1 kg Tunnel: E

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:

Ikke relevant.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter:

Ikke relevant.

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Reguleret efter nationale og internationale regler:

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter. BEK nr. 1793 af 18/12/2015 Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser). BEK nr. 1794 af 18/12/2015 Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø. BEK nr 1054 af 28/06/2022 Grænseværdier for stoffer og materialer. BEK nr. 1795 af 18/12/2015: Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse om unges arbejde med ændringer: BEK nr. 1049 af 30/05/2021. BEK nr. 2159 af 09/12/2020, bekendtgørelse om affald. BEK nr. 1639 af 06/12/2016, Bekendtgørelse om brandfarlige og brændbare væsker. EU forordning nr. 2020/878. CLP nr. 1272/2008.

Yderligere information:

Må ikke bruges af unge under 18 år (jf. dog Arbejdstilsynets bek. om unges arbejde). BEK nr. 1049 af 30/05/2021 om unges arbejde.

Kun til professionel brug.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udført for produktet.

Sikkerhedsdatablad

Mykal General Degreaser Wipes

Version 1.0

Udarbejdet: 21-02-2023

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.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Andre oplysninger:

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

Udarbejdet af:

SRS

www.sds-sikkerhedsdatablade.dk
