

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG bilaga II samt ändringsförordningen (EG) 2020/878

Hylomar M PowerCan



Upprättad: 2024-08-15 Version: 1

Sida 1 av 8

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning	Hylomar M PowerCan
UFI	V800-D0RQ-R00F-DXPU
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Tätningspasta
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	Mron Sales & Solutions
Adress	Kungsporten 4 A 427 50 Billdal
Telefon	031 700 17 80
E-post	info@mron.se
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	112 begär Giftinformation. I mindre akuta fall under kontorstid 010-4566700.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)

Aerosoler, farokategori 1; H222

Aerosoler, farokategori 1; H229

Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, farokategori 2: H319

Specifik organotocitet – Enstaka exponering, farokategori 3, narkosverkan: H336

2.2 Märkningsuppgifter:

Faropiktogram



Signalord: Fara

Innehåller

Aceton, n-butylacetat, Etylacetat

Faroangivelser

H222 Extremt brandfarlig aerosol

H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad

Kompletterande faroangivelser

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor.

Rökning förbjuden

P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare

P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122°F.

P501 Behållaren/ innehållet sorteras som farligt avfall.

2.3 Andra faror

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen. Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1\%$

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser *
Aceton Index: 606-001-00-8	67-64-1 200-662-2	25 - 40	Flam Liq. 2 Eye irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336
Etylenglykol Index: 603-027-00-1	107-21-1 203-473-3	<1	Acute Tox. 4 STOT RE 2	H302 H373

* För faroangivelsernas lydelse se under avsnitt 16.

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Allmän information

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös.

Håll personen varm och lugn.

Inandning

Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Hudkontakt

Tvätta med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Ögonkontakt

Håll ögonlock öppna och skölj genast med mycket (ljummet) vatten i flera minuter. Avlägsna ev. kontaktlinser. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Förtäring

Skölj munnen samt drick flera glas mjölk eller vatten. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

Inandning:	Ångor kan orsaka huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående
Hudkontakt:	Kan vara vid irriterande. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Ögonkontakt:	Irriterar ögonen. (Rodnad, sveda, tårbildning)
Förtäring:	Kan ge obehag vid förtäring.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs
Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Spridd vattenstråle eller dimma, skum, koldioxid, pulver.

Använd ej stark vattenstråle, det sprider branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas. Undvik inandning av brandgaser.

Behållare kan brisa eller explodera vid upphettning, beroende på häftig tryckstegring.

Extremt brandfarligt.

Ansamling av explosiva blandningar möjlig utan tillräcklig ventilation.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat samt skyddsdräkt vid brandbekämpning

Övrigt

Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med ögon och hud. Förhindra att obehöriga kommer i närheten av förorenat område. Möjlighet till ögonskölj ska finnas på arbetsplatsen. Spruta ej vatten på utspild produkt. Flytta material och ämnen som inte är kompatibla med produkten.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Hindra produkten från att spolats ut i ytvatten eller avloppssystem. Valla om möjligt in spillet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Återanvänd om möjligt utspild produkt. Mindre mängder kan spolats bort med rikligt med vatten. Större spill sugas upp med absorberande material t.ex. sand, jord.

Spola sedan rent med vatten efteråt.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 gällande hantering.

Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.

Ev. uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Ät, drick eller rök inte vid hantering av produkten.

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med ögon och hud.

Förhindra att värmas upp över 50 °C. Möjlighet till ögonskölj ska finnas på arbetsplatsen.

Undvik inandning av ångor.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet.

Behållare får inte punkteras, brännas eller krossas.

Håll borta från värme, gnistor, öppen låga och andra antändningskällor.

Håll behållare väl tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats. Håll inlöst

7.3 Specifik slutanvändning

-

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar:

Förebyggande åtgärder

Sörj för god ventilation.

Möjlighet till ögonskölj ska finnas på arbetsplatsen.

Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2023:14)

Ämne	CAS-nr	NGV	KGV	Anm
Aceton	67-64-1	250 ppm 600 mg/m ³	500 ppm 1200 mg/m ³	V
Etylenglykol	107-21-1	10 ppm 25 mg/m ³	40 ppm 104 mg/m ³	H

Förklaring av anmärkning

H Ämnet kan lätt upptas genom huden. V Vägledande korttidsgränsvärde.

8.2 Begränsning av exponeringen:

Allmänna hygieniska skyddsåtgärder

Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut. Ät, drick eller rök ej under arbetet. Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Personlig skyddsutrustning:

Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation eller om koncentrationen överstiger de arbetsplatsrelaterade gränsvärdena måste andningsskydd anpassade för ändamålet användas. (Kombinationsfilter A2/P2 EN529)

Handskydd

Använd skyddshandskar. (t ex Butylgummi Genombrottsid >120min) EN374

Vid val av handskar måste flera parametrar tas hänsyn till, användningsområde, hanteringstid, genombrottsid.etc

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon. (Korgglasögon) EN166

Kroppsskydd

Kemikalieresistenta arbetskläder ska användas.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Fysikaliskt tillstånd:	Vätska, Aeorosol
Färg:	Blå
Lukt:	Söt, flyktig
Smältpunkt/frys punkt (°C)	Ej tillgängligt
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C)	Ej tillgängligt
Brandfarlighet (°C)	Ej tillgängligt
Nedre och övre explosionsgräns	4%/57%
Flampunkt (°C)	-17
Självantändningstemperatur (°C)	Ej tillgängligt
Sönderdelningstemperatur	Ej tillgängligt
pH-värde	Ej tillgängligt
Kinematisk viskositet	Ej tillgängligt
Löslighet (vatten)	Olöslig i vatten. Blandbar i aceton.
delningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillgängligt
Ångtryck	Ej tillgängligt
Densitet och/eller relativ densitet	1,03
Relativ ångdensitet	2, (Luft =1)
Partikelegenskaper	Ej tillgängligt

9.2 Annan information

Ej explosiv, Ej oxiderande. VOC: 40-50%

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Värme, lågor och gnistor. Tryckbehållare: Får inte utsättas för temperaturer över 50°C. Skydda mot direkt solljus.

10.5 Oförenliga material

Starka oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända sönderdelningsprodukter bildas vid rekommenderad lagring och hantering.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Se även avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda)

Irriterande/Frätande egenskaper

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Akut toxicitet.

Ej klassificerad som akut toxisk enligt CLP.

Toxikologiska data

Toxikologiska data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxikologiska data från djurförsök avseende relevanta ingående ämnen:

Aceton (67-64-1)	LD ₅₀ Oral Råtta: 5800 mg/kg LD ₅₀ Dermal Kanin 24h: >15700 mg/kg LC ₅₀ Inhalation Råtta 4h: 76 mg/l
Etylenglykol (107-21-1)	LD ₅₀ Dermal Kanin: 9530 mg/kg

Specifik organotoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Sannolika exponeringsvägar

Kontakt med ögon/hud, förtäring. Inandning.

Allergiframkallande egenskaper

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt.

CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen, mutagen eller reproduktionsstörande.

Fara för aspiration

Nej

11.2 Information om andra faror

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1$ %

AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig.

12.1 Toxicitet

Toxikologiska data/tester på denna beredning finns ej tillgängliga.

Toxicitet avseende relevanta ingående ämnen i produkten:

Aceton (67-64-1)	LC ₅₀ Daphnia 48h: 8800 mg/l Art: Daphnia pulex LC ₅₀ Fisk 96h: 7163 mg/l Art: Pimephales promelas NOED Daphnia 21d: >78 mg/l Art: Daphnia magna
Etylenglykol (107-21-1)	EC ₅₀ Daphnia 48h: 10000 mg/lg Art: Ceriodaphnia dubia LC ₅₀ Fisk 96h: 24591 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss NOEC Daphnia 7d: 3469 mg/l Art: Ceriodaphnia dubia NOEC Fisk 12d: 14692 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Aceton (67-64-1) – logPow -0,24

Etylenglykol (107-21-1) – logPow -1,36

12.4 Rörligheten i jord

Produkten innehåller organiska lösningsmedel som lätt avdunstar från alla ytor.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1$ %

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Oanvänd eller rester av produkt är klassificerade som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2020:614).

Undvik att släppa ut rester av produkten i avlopp eller vattendrag.

Förslag på EWC-kod

Beror på verksamhetsområde och användning.

14 06 03* Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar

Förpackning

Tömd och väl rengjord förpackning lämnas till materialåtervinning.

AVSNITT 14: Transportinformation

Produkten är klassificerad som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning för väg, tåg och båt (ADR/RID och IMDG-koden).

14.1 UN-nummer eller id-nummer

1950

14.2 Officiell transportbenämning

AEROSOLER / AEROSOLS

14.3 Faroklass för transport

2 (Etikett 2.1)

14.4 Förpackningsgrupp

-

14.5 Miljöfaror

Marine pollutant: Nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

F-D, S-U

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

-

Tunnelrestriktionskod

D

LQ

1L

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Klassificering i enlighet med CLP(EG) nr 1272/2008. AFS 2011:19 med tillhörande ändringsföreskrifter, AFS 2018:1 med tillhörande ändringsföreskrifter. Avfallsförordningen (SFS 2020:614).

(EU) REACH Annex XVII

Inga listade.

(EU) Kandidatförteckning över SVHC-ämnen för godkännande

Inga listade.

(EU) REACH Annex XIV

Inga listade.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd.

AVSNITT 16: Annan information

Faroangivelsernas lydelse under avsnitt 3

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H302 Skadligt vid förtäring.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering genom inandning.

Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom.

Version 1: 2024-08-15

Detta säkerhetsdatablad har upprättats i enlighet med REACH-förordningen 1907/2006/EG bilaga II (EG/2020/878).

Källor:

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen, www.kemi.se (Databaser), (AFS 2023:14), <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

Förklaring till förkortningar

ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.

BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne).

CAS-nr Chemical Abstracts Service number

DNEL: Derived No Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

EC₅₀: Effect Concentration

EG-nr: Ett ämnes nummer i EINECS, ELINCS eller i No-Longer Polymers List.

HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften).

ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings- och märkningsregistret i CLP (art 42)

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.

Koc Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.

IC₅₀: Median Inhibition Concentration

LC₅₀: Lethal Concentration

LD₅₀: Lethal Dose

Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.

NOEC: No Observed Effect Concentration

PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.

FTI: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.

vPvB-ämne: Very persistent and Very Bio accumulative substances.