

SIKKERHEDSDATABLAD

Ifølge 1907/2006 bilag II og 1272/2008

(Alle henvisninger til EU-forordninger og direktiver er forkortet til kun nummerbetegnelsen)

Revisionsdato 2023-09-12

Erstatter blad udfærdiget 2021-12-30

Versionnummer 4.0

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn	MOTORRENS
UFI:	G360-80XX-C00J-KJ3X

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

Identificerede anvendelser	Affedtningsmiddel
----------------------------	-------------------

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Selskab	TK Solutions ApS
	Dianavej 6
	7100 Vejle
	Danmark
Telefon	7734 2728
E-mail-adresse	info@tksolutions.dk
Hjemmeside	www.tksolutions.dk

1.4. Nødtelefon

Telefonnummer i nødstilfælde: 112. Giftlinjen, Danmark: +45 8212 1212. Dette nummer besvares 24/7.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Asp. tox. 1, H304
(Se punkt 16)

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram



Signalord	Fare
Faresætning	
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene
Sikkerhedssætninger	
P301+P310	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION
P331	Fremkald IKKE opkastning
P501	Indholdet og beholderen bortskaffes i auktoriseret affaldshåndteringsanlæg

Supplerende fareoplysninger

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Indeholder: CARBONHYDRIDER, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, CYKLISKE, < 2% AROMATISKE

2.3. Andre farer

Dette produkt indeholder ikke nogen stoffer, der bedømmes til at være PBT eller vPvB

Produktet indeholder ingen stoffer, der er blevet identificeret til at have endokrint forstyrrende egenskaber, i henhold til kriterierne anført i (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Bemærk at tabellen viser kendte farer for stofferne i en ren form. Disse farer reduceres eller elimineres, når stofferne blandes eller fortyndes, se Punkt 16d.

Indholdsstoff	Klassificering	Koncentration
CARBONHYDRIDER, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, CYKLISKE, < 2% AROMATISKE		
EF-nummer: 918-481-9 REACH: 01-2119457273-39	Asp. tox. 1; EUH066, H304	80 - 100 %
DIPROPYLENGLYKOLMETYLÆTER		
CAS-nummer: 34590-94-8 EF-nummer: 252-104-2 REACH: 01-2119450011-60	<i>Stof med en EU-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering</i>	<5 %

Forklaringer til stoffernes klassifikation og mærkning er angivet i Punkt 16e. Officielle forkortelser er skrevet med normal font. Tekst i kursiv er specifikationer og/eller kompletterende information, som anvendes ved beregning af denne blandings fareklassifikation, se Punkt 16b.

Indhold iht. 648/2004.

>30% Alifatiske kulbrinter.

<5% Aromatiske kulbrinter.

<5% Anioniske overfladeaktive stoffer.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt

I tvivlstilfælde, eller hvis der opstår symptomer, skal der søges lægehjælp.

Prøv aldrig og giv bevidstløs person væske eller andet i munden.

Ved indånding

Flyt den tilskadekomne ud i frisk luft. Giv kunstigt åndedræt, hvis personen ikke trækker vejret. Ved åndedrætsbesvær skal trænet personale give den tilskadekomne ilt. Lad den tilskadekomne hvile på et varmt sted med frisk luft og kontakt straks lægen.

Ved kontakt med øjnene

Hvis muligt, fjern umiddelbart eventuelle kontaktlinser.

Skyl øjet i flere minutter med tempereret vand. Søg læge, hvis symptomerne vedvarer.

Ved hudkontakt

Tilsmudset tøj tages af.

Vask huden med sæbe og vand.

Kontakt lægen, hvis der opstår symptomer.

Ved indtagelse

Skyl munden grundigt med meget vand men SLUG IKKE. Drik siden mindst en halv liter vand og kontakt læge.

Fremprovoker IKKE opkastning.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ved indånding

Risiko for aspiration med kemisk lungeinflammation som følge.

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

Ved hudkontakt

Kan ved langvarig /hyppig gentagen kontakt give tør eller sprukken hud.

Ved indtagelse

Kvalme og opkastning ved indtagelse.

Risiko for aspiration med kemisk lungeinflammation som følge.

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

Ved lægehjælp skal etiketten eller sikkerhedsdatabladet medbringes.

Symptomerne på forgiftning kan være forsinkede. Den berørte person skal holdes under lægeovervågning i 48 timer.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukkemidler

Slukkes med pulver, kuldioxid eller skum.

Uegnede slukkemidler

Må ikke slukkes med en direkte vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandbar men vanskeligt antændelig væske.

Brænder under dannelse af røg indeholdende sundhedsskadelige gasser (kuloxid og kuldioxid) samt, ved ufuldstændig forbrænding, aldehyder og andre irriterende stoffer.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelsesforanstaltninger, der skal tages angående andre materialer på brandstedet.

Ved brand brug friskluftsmaske.

Bær fuld beskyttelsesdragt.

Afkøl lukkede beholdere, som eksponeres over for brand, med vand.

Sørg for, at alt personale udover alarmberedskabet evakuerer brandområdet.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Hold ubemyndigede og ubeskyttede personer på sikker afstand.

Forlad området og ventiler dampene væk.

Sluk for udstyr med åben flamme, gløder eller anden varmekilde.

Indåndes ikke dampene og undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Anvend anbefalet sikkerhedsudstyr, se punkt 8.

Bemærk skridrisikoen ved lækage/spild.

Sørg for god ventilation.

Ved udslip til vandindløbssted, tilkald umiddelbart politi og brandvæsen, tlf. 112.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Sørg for at forhindre udslip til afløb, jord eller vandveje.

Kontakt redningstjenesten ved større udslip.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Anvend IKKE redskaber, der danner gnister, under rengøring.

Væsken opsuges i inert absorptionsmiddel, f.eks. vermikulit, materialet opsamles og bortskaffes som affald.

Rengør forurenede områder med et egnet rengøringsmiddel.

Rester efter dekontaminering bortskaffes som farligt affald. Kontakt venligst den kommunale affaldshåndteringsafdeling for mere information. Vis dette sikkerhedsdatablad.

Sørg for god ventilation efter rengøring.

6.4. Henvvisning til andre punkter

Se afsnit 8 og 13 for personligt beskyttelsesudstyr og affaldshåndtering.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Iværksæt de forebyggende beskyttelses- og sikkerhedsforanstaltninger, der er nødvendige for sikker håndtering. Åben ild, varme genstande, gnister eller andre antændelseskilder må ikke forekomme i det rum, hvor dette produkt håndteres. Forhindre statisk elektricitet gennem halvledende gulv og skosåler og en luftfugtighed på 50%.

Opbevar dette produkt separat fra fødevarer og utilgængeligt for børn og kæledyr.

Indånd ikke dampe og undgå eksponering af hud, øjne og tøj.

Arbejdet skal udføres, så spild undgås. Hvis der opstår spild, skal det straks varetages i henhold til anvisningerne beskrevet i punkt 6 i dette sikkerhedsdatablad.

Anvend anbefalet sikkerhedsudstyr, se punkt 8.

Spis, drik og ryg ikke i de lokaler, hvor dette produkt håndteres.

Fjern arbejdstøj og beskyttelsesudstyr inden måltider.

Vask hænder efter håndtering af produktet.

Overstænkt tøj tages af.

Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

Må ikke opbevares i nærheden af inkompatible materialer.

Implementer passende tekniske kontrolforanstaltninger, hvis det er nødvendigt. Se afsnit 8.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Iværksæt de forebyggende beskyttelses- og sikkerhedsforanstaltninger, der er nødvendige for sikker opbevaring. Produktet skal opbevares sådan at sundheds- og miljørisikoer forebygges. Undgå kontakt med mennesker og dyr og slipp ikke produktet ud i følsom miljø.

Opbevares væk fra fødevarer og dyrefoder og væk fra anordninger eller overflader, der er i kontakt med sådanne ting.

Opbevares utilgængeligt for børn.

Benyt altid forseglede og tydeligt afmærkede forpakninger.

Opbevares tørt og køligt (frostfrit, men ikke over 30 °C).

Opbevares på et velventileret sted.

Må ikke opbevares i nærheden af inkompatible materialer (se pkt. 10.5).

7.3. Særlige anvendelser

Se de identificerede anvendelser i afsnit 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier

Organisk støv, total

Danmark

Niveaugrænseværdi 3 mg/m³

DIPROPYLENGLYKOLMETYLÆTER

Danmark (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer)

Niveaugrænseværdi 50 ppm / 309 mg/m³

Anm E,H

Forklaringer af forkortelserne er angivet i Punkt 16b

DNEL

CARBONHYDRIDER, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, CYKLISKE, < 2% AROMATISKE

	Eksponeringstype	Eksponeringsvej	Værdi
Forbruger	Kronisk Systemisk	Inhalation	900 mg/m ³
Arbejdstager	Kronisk Systemisk	Dermalt	300 mg/kg bw
Arbejdstager	Kronisk Systemisk	Inhalation	1500 mg/m ³
Forbruger	Kronisk Systemisk	Oralt	300 mg/kg bw
Forbruger	Kronisk Systemisk	Dermalt	300 mg/kg bw

DIPROPYLENGLYKOLMETYLÆTER

	Eksponeringstype	Eksponeringsvej	Værdi
Forbruger	Kronisk Systemisk	Inhalation	37,2 mg/m ³
Arbejdstager	Kronisk Systemisk	Dermalt	283 mg/kg bw
Arbejdstager	Kronisk Systemisk	Inhalation	308 mg/m ³
Forbruger	Kronisk Systemisk	Oralt	36 mg/kg bw
Forbruger	Kronisk Systemisk	Dermalt	121 mg/kg bw

PNEC

DIPROPYLENGLYKOLMETYLÆTER

Miljøbeskyttelsesmål	PNEC-værdier
Ferskvand	19 mg/L
Ferskvandssedimenter	190 mg/kg dw
Havvand	1,9 mg/L
Havvandssedimenter	7,02 mg/kg dw
Mikroorganismer i spildevandsrensingsanlæg	4168 mg/L
Jord (landbrugsjord)	2,74 mg/kg dw
Intermitterende	190 mg/L

8.2. Eksponeringskontrol

De farer, som produktet eller dets bestanddele medfører, skal tages i betragtning ved risikobedømmelsen for det specifikke arbejdsmoment, i overensstemmelse med gældende arbejdsmiljølovgivning. Risikobedømmelsen skal revideres regelmæssigt, og opdateres, hvis det er nødvendigt.

8.2.1 Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Ventilationen på arbejdspladsen skal sikre en luftkvalitet, som opfylder kravene i den gældende arbejdsmiljølovgivning.

Der bør anvendes procesventilation til at fjerne luftforureninger ved kilden.

Nødbruser og mulighed for øjenskylning skal findes på arbejdspladsen.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Der skal bæres øjenbeskyttelse i henhold til EN166 hvis der er fare for direkte eksponering eller stænk.

Beskyttelse af hud

Brug særligt arbejdstøj.

Anvend beskyttelseshandsker, som opfylder normen EN374, når der er risiko for direkte kontakt.

De bedst egnede handsker bør vælges i samråd med handskeleverandøren, under hensyntagen til risikobedømmelsen for den specifikke arbejdsopgave og egenskaberne af de kemikalier, der håndteres. Bemærk at materialets gennembrudstid påvirkes af eksponeringens varighed, temperaturforholdene, slitage mm.

Ved kontinuerlig kontakt anvendes handsker med en minimum gennembrudstid på mindst 240 minutter, men helst over 480 minutter.

Baseret på produktets kemiske egenskaber, anbefales det følgende handskemateriale (EN 374):.

Handskemateriale	Handsketykkelse	Gennembrudstid
Nitrilgummi	≥ 0,5 mm	≥ 480 min

Åndedrætsværn

Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.

Det bedst egnede åndedrætsværn skal vælges i samråd med arbejdsmiljøtilsynet, under hensyn til risikobedømmelsen for den specifikke arbejdsopgave.

Baseret på produktets fysiske og kemiske egenskaber, anbefales følgende filtertype(r) og/eller filterkombination(er):.

– A/P2.

8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Arbejde med produktet bør finde sted på sådan en måde, at produktet ikke når til afløb, vandveje, jord og luft.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

a) Fysisk form	væske Form: væske
b) Farve	Farveløst
c) Lugt	karakteristisk
d) Smeltepunkt/frysepunkt	CARBONHYDRIDER, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, CYKLISKE, < 2% AROMATISKE: <-20°C
e) Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	CARBONHYDRIDER, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, CYKLISKE, < 2% AROMATISKE: 160- 245 °C
f) Antændelighed	Ikke indikeret
g) Øvre og nedre eksplosionsgrænse	CARBONHYDRIDER, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, CYKLISKE, < 2% AROMATISKE: 0,6 - 6 %
h) Flammepunkt	CARBONHYDRIDER, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, CYKLISKE, < 2% AROMATISKE: 65 °C ASTM D 93
i) Selvantændelsestemperatur	CARBONHYDRIDER, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, CYKLISKE, < 2% AROMATISKE: >200 °C
j) Nedbrydningstemperatur	Ikke indikeret
k) pH	Ikke indikeret
l) Kinematisk viskositet	<20,5 mm ² /s (20 °C)
m) Opløselighed	Opløselighed i vand: Uopløselig
n) Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	Ikke indikeret
o) Damptryk	CARBONHYDRIDER, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, CYKLISKE, < 2% AROMATISKE: <1 hPa (20°C)
p) Massefylde og/eller relativ massefylde	≈0,8 g/cm ³
q) Relativ dampmassefylde	CARBONHYDRIDER, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, CYKLISKE, < 2% AROMATISKE: >1 Luft = 1
r) Partikelegenskaber	Ikke indikeret

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ikke indikeret

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

- fordampningshastighed

CARBONHYDRIDER, C10-C13, N-ALKANER,
ISOALKANER, CYKLISKE, < 2% AROMATISKE: 0,05

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet indeholder ingen stoffer, som kan føre til farlige reaktioner ved normalt brug.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale opbevarings- og håndteringsbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner er kendte ved normalt brug.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå opvarmning, gnister og åben ild.

10.5. Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med oxiderende stoffer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen ved normale forhold.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Oplysninger om mulige farlige virkninger for helbredet er baseret på erfaring og / eller toksikologiske egenskaber ved flere af produktets komponenter.

Ved opkastning er der en risiko for, at produktet kommer ned i lungerne, hvilket så kan forårsage en kemisk lungebetændelse.

Akut toksicitet

Produktet er ikke klassificeret som værende akut toksisk.

CARBONHYDRIDER, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, CYKLISKE, < 2% AROMATISKE

LD50 Kanin 24h: > 5000 mg/kg Dermalt

LD50 rotte 24h: > 3000 mg/kg Dermalt

LC50 rotte 4h: > 5000 mg/l Inhalation

LD50 rotte 24h: > 5000 mg/kg Oralt

DIPROPYLENGLYKOLMETYLÆTER

LD50 Kanin 24h: > 19000 mg/kg Dermalt

LD50 rotte 24h: 5130 mg/kg Oralt

LC50 rotte 7h: > 1.667 mg/l Inhalation

Hudætsning/-irritation

Produktet er ikke klassificeret som ætsende eller irriterende for huden.

Kan virke udtørrende på huden samt give anledning til hudirritation ved gentagen eller langvarig eksponering.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produktet er ikke klassificeret for alvorlige øjenskader/øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Produktet er ikke klassificeret som sensibiliserende.

Kimcellemutagenicitet

Produktet er ikke klassificeret som mutagent.

Carcinogenicitet

Produktet er ikke klassificeret som kræftfremkaldende.

Reproduktionstoksicitet

Produktet er ikke klassificeret som reproduktionstoksisk.

Enkel STOT-eksponering

Produktet er ikke klassificeret for specifik organtoksicitet ved enkelt eksponering.

Gentagne STOT-eksponeringer

Produktet er ikke klassificeret for specifik organtoksicitet ved gentagen eksponering.

Aspirationsfare

Fortæring af produktet kan føre til aspiration med kemisk lungeinflammation til følge.

Bemærk at der er risiko for aspiration, hvis der opstår opkastninger.

Produktet kan være dødeligt ved indtagelse, hvis det kommer ned i luftvejene.

11.2. Oplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet indeholder ingen stoffer, der er blevet identificeret til at have endokrint forstyrrende egenskaber, i henhold til kriterierne anført i (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.

11.2.2. Andre oplysninger

Ikke angivet.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Produktet skal ikke mærkes som miljøfarligt. Det er dog ikke udelukket, at store udslip, eller gentagne mindre udslip kan have en skadelig virkning på miljøet.

Forebyg udslip i jord, vand og afløb.

CARBONHYDRIDER, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, CYKLISKE, < 2% AROMATISKE

EL0 Stor dafnie (Daphnia magna) 48h: 1000 mg/l
EC50 Alger (Pseudokirchneriella subcapitata) 72h: 1000 mg/L
EC50 Alger (Pseudokirchneriella subcapitata) 96h: 1000 mg/L
LL50 Fisk 24h: > 1000 mg/l
LL0 Fisk 96h: 1000 mg/l
EL50 Stor dafnie (Daphnia magna) 48h: > 1000 mg/l
EL50 Alger 72h: > 1000 mg/l

DIPROPYLENGLYKOLMETYLÆTER

LC50 Minnow (Pimephales promelas) 96h: > 10000 mg/l
LC50 Stor dafnie (Daphnia magna) 48h: 5000 mg/L
EC50 Stor dafnie (Daphnia magna) 48 h: > 1919 mg/l
LC50 Fisk 96h: > 150 mg/L
NOEC Stor dafnie (Daphnia magna) 21d: 0.5 mg/L
EC50 Alger (Pseudokirchneriella subcapitata) 96h: 969 mg/L
EC10 Pseudomonasbakterier (Pseudomonas putida) 18 h: 4168 mg/L
LC50 Guppy (Poecilia reticulata) 96h: > 1000 mg/L
LC50 Fisk 4d: 1 g/L

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produktet er nedbrydeligt i naturen.

Surfaktanterne, der anvendes i dette produkt overholder kriterierne for bionedbrydelighed under Regulation 648/2004.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Det forventes ikke, at dette produkt eller nogen af indholdsstofferne vil akkumulere i naturen.

12.4. Mobilitet i jord

Produktet kan ikke blandes med vand.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Dette produkt indeholder ikke nogen stoffer, der bedømmes til at være PBT eller vPvB.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet indeholder ingen stoffer, der er blevet identificeret til at have endokrint forstyrrende egenskaber, i henhold til kriterierne anført i (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.

12.7. Andre negative virkninger

Oplysninger mangler.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affaldshåndtering for produktet

Kasseret produkt skal håndteres som farligt affald i henhold til gældende forskrifter.

Emballager, der ikke er helt udtømte, kan indeholde rester af farlige emner og skal derfor håndteres som farligt affald iht. ovenstående. Forpakninger, der er helt udtømte, kan indleveres til materialegenudvinding.

Undgå udslip til afløb.

Se direktiv 2008/98/EF om affald. Overhold også nationale og regionale bestemmelser vedrørende affaldshåndtering.

Inddeling efter 2008/98/EF

Anbefalet affaldskode: 07 06 04 Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud
20 01 29 Detergenter indeholdende farlige stoffer

PUNKT 14: Transportoplysninger

Hvor andet ikke angives gælder informationen for alle transportmåder i henhold til UN's modelregler, dvs. ADR (vej), RID (jernbane), ADN (indre vandveje), IMDG (søtransport), og ICAO (IATA) (flytransport).

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

Ikke farligt gods

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke relevant

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

14.4. Emballagegruppe

Ikke relevant

14.5. Miljøfarer

Ikke relevant

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

14.8 Anden transportinformation

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Ikke angivet.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Vurdering og kemikaliesikkerhedsrapport i henhold til 1907/2006 Bilag I er endnu ikke udført.

PUNKT 16: Andre oplysninger

16a. Angivelse, hvor der er foretaget ændringer af den forudgående version af sikkerhedsdatabladet

Revisioner af dette dokument

Tidligere versioner

2021-12-30 Ændringer i afsnit 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 16.

16b. Forklaring af forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

Hele teksten for koder for fareklasser og kategorier nævnt i Punkt 3

Asp. tox. 1 Aspirationsfare, farekategori 1 - Asp. tox. 1, H304 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene

Forklaringer af forkortelserne i Punkt 8

Danmark

E Stoffet har en EF-grænseværdi

H Stoffet kan optages gennem huden

Forklaringer af forkortelserne i Punkt 14

ADR Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej

RID Regler for international transport af farligt gods med jernbane

IMDG International Maritime Dangerous Goods Code, den internationale maritime kode for farligt gods

ICAO International Civil Aviation Organization, den internationale organisation for civil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA International Air Transport Association, den internationale forening for lufttransport

16c. Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

Datakilder

Primære data til beregning af fareklassifikationen er fortrinsvis blevet taget fra den officielle europæiske klassifikationsliste, 1272/2008 Bilag I, opdateret til 2023-09-12.

Hvor sådanne data ikke er tilgængelige, blev der som et alternativ anvendt den dokumentation, som ligger til grund for den officielle klassifikation, f.eks. IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). Som et andet alternativ blev der brugt information fra anerkendte internationale kemikalieindustrier, og som et tredje alternativ fra anden tilgængelig information, f.eks. fra andre leverandørers sikkerhedsdatablade eller fra non-profit-organisationer, hvor der blev udført en ekspertbedømmelse af kildens troværdighed. Hvis der trods dette ikke fandtes pålidelig information, blev farerne bedømt af eksperter på grundlag af kendte farer fra lignende stoffer, i henhold til principperne i 1907/2006 og 1272/2008.

Hele teksten for bestemmelser, som er nævnt i dette sikkerhedsdatablad

1907/2006 EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF

1272/2008 EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006

648/2004 EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler

2008/98/EF EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV 2008/98/EF af 19. november 2008 om affald og om ophævelse af visse direktiver

16d. Hvilke metoder til evaluering af information, der er anvendt til klassificeringen

Beregningen af denne blandings fareklassifikation er udført som en sammenlagt evaluering ved hjælp af en ekspertbedømmelse i henhold til 1272/2008 Bilag I, hvor al tilgængelig information, som kan have en betydning for at fastlægge blandings fareklassifikation blev bedømt samlet, og i henhold til 1907/2006 Bilag XI.

16e. Fortegnelse over de vigtigste faresætninger og/eller sikkerhedssætninger**Fuldttekst for faresætninger ifølge nævnt i punktum 3**

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud

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

16f. Rådgivning om egnet uddannelse/instruktion af arbejdstagerne for at sikre beskyttelse af menneskers sundhed og miljøet**Advarsel for fejlagtigt brug**

Ikke angivet.

Anden relevant information

Ikke angivet