

SIKKERHEDSDATABLAD

Sikkerhedsdatablad efter (EF) nr. 1907/2006.

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator:**

Sneaker Cleaner

UFI: K72H-HOMT-2004-F67K

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

Rengøringsmiddel til sko.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

Stock Group A/S

Gammelmarksvej 11

DK-7100 Vejle

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad (e-mail):

Tlf.: +45 8137 6737

www.stockgroup.dk

info@stockgroup.dk**1.4. Nødtelefon:**

82 12 12 12 (Giftlinjen - døgnåben alle dage).

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen:**

Øjenirriterende væske

CLP (1272/2008): Eye Irrit. 2;H319

2.2. Mærkningselementer:**ADVARSEL**

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

P101: Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102: Opbevares utilgængeligt for børn.

P337+P313: Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

EUH208: Indeholder 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on, blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on. Kan udløse allergisk reaktion.

2.3. Andre farer: Ingen kendte.

PBT/vPvB: Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. kriterierne i forordning 2023/707.

Hormonforstyrrende egenskaber: Indholdsstofferne betragtes ikke som hormonforstyrrende iht. kriterierne i forordning 2023/707.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2. Blandinger:**

% w/w	Stofnavn	CAS	EF-nr.	Index-nr.	REACH reg.nr.	Stofklassificering	Note
10-<15	2-dodecoxyethyl-hydrogensulfat	9004-82-4	618-398-5	-	-	Acute Tox. 4 ;H302 Eye Irrit. 2;H319	1
5-10	Dipropylene glycol monomethyl ether	34590-94-8	252-104-2	-	-	-	2
0,00015- <0,0015	CMIT/MIT*	55965-84-9	611-341-5	613-167-00-5	-	Acute Tox. 2 ;H310+H330 Acute Tox. 3 ;H301 Skin Corr. 1C ;H314 Eye Dam. 1 ;H318 Skin Sens. 1A ;H317 Aquatic Acute 1 ;H400 (M=100) Aquatic Chronic 1 ;H410 (M=100)	3

* Blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EINECS 247-500-7) og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EINECS 220-239-6)

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer (fortsat)

- 1) ATE (Oral) = 1600 mg/kg
- 2) Stoffet har en grænseværdi
- 3) SCL (Specific Concentration Limits, CMIT/MIT) for klassificering: Skin Sens. 1A;H317: $C \geq 0,0015\%$;
Skin Corr. 1C;H314: $C \geq 0,6$; Eye Dam. 1;H318: $C \geq 0,6$; Eye Irrit. 2;H319: $0,06\% < C < 0,6\%$;
Skin Irrit. 2;H315: $0,06\% < C < 0,6\%$.
ATE (Indånding, dampe) = 1,23 mg/l/4H; ATE (Dermal) = 87 mg/kg; ATE (Oral) = 53 mg/kg.

Ordlyd af faresætninger - se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:**

Indånding: Bring personen i frisk luft. Holdes i ro under opsyn. Ved ubehag: Søg læge.
Hud: Fjern straks forurenede tøj. Skyl huden og vask grundigt med vand og sæbe. Ved fortsat irritation: Søg læge.
Øjne: Skyl straks med vand eller fysiologisk saltvand i mindst 15 min. Evt. kontaktlinser fjernes, og øjet spiles godt op. Ved fortsat irritation: Søg læge. Skylningen fortsættes også under transport til læge/sygehus.
Indtagelse: Skyl straks munden grundigt og drik rigelige mængder vand. Ved ubehag: Søg læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Irriterer øjnene. Ved hyppig hudkontakt kan der fremkaldes allergisk reaktion med eksem, rødme og kløe.

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

Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler:**

Vand, pulver, skum eller kulsyre.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Undgå indånding af røggasser.

Ved brand dannes meget giftige gasser: Primært carbonoxider samt oxygen, der vedligeholder brand.

5.3. Anvisninger for brandmandskab:

Fjern beholdere om muligt. Brug trykluftmaske ved kraftig røgudvikling.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:**

Brug personlige værnemidler - se punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå udledning til kloak - se punkt 12. Informer de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Tørres op med klud eller papir. Efterskyl med vand. Videre håndtering af spild - se punkt 13.

6.4. Henvisning til andre punkter:

Se ovenfor.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering:**

Sørg for effektiv ventilation. Undgå indånding af spraytåger og kontakt med hud og øjne.

Vask straks, hvis huden bliver forurenede. Skift straks forurenede tøj.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

I veltillukket originalbeholder på et køligt og velventileret sted. Forsvarligt, utilgængeligt for uvedkommende, adskilt fra levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.l.

7.3. Særlige anvendelser:

Se anvendelse - punkt 1.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre:**

AT-grænseværdi (2025):	8-timers grænseværdi	Kortidsgrænseværdi	Anm.
Dipropylenglycolmethylether	50 ppm = 309 mg/m ³	100 ppm = 618 mg/m ³	EH

E: Stoffet har en EU-grænseværdi. H: Stoffet kan optages gennem huden.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler (fortsat)

DNEL:	Eksposering	Værdi	Population	Effekter
Dipropylenglycolmethylether (CAS: 34590-94-8)	Langvarig - hud	283 mg/kg	Arbejder	Systemisk
	Langvarig - indånding	308 mg/m ³	Arbejder	Systemisk
	Langvarig - hud	121 mg/kg	Forbrugere	Systemisk
	Langvarig - indånding	37,2 mg/m ³	Forbrugere	Systemisk
	Langvarig - indtagelse	36 mg/kg	Forbrugere	Systemisk
CMIT/MIT (CAS: 55965-84-9)	Langvarig - indånding	0,02 mg/m ³	Arbejder	Lokal
	Akut - indånding	0,04 mg/m ³	Arbejder	Lokal
	Langvarig - indånding	0,02 mg/m ³	Forbrugere	Lokal
	Akut - indånding	0,04 mg/m ³	Forbrugere	Lokal

PNEC:	Medium	Værdi
Dipropylenglycolmethylether (CAS: 34590-94-8)	Ferskvand	19 mg/l
	Havvand	1,9 mg/l
	Sporadisk udslip	190 mg/l
	Ferskvandssediment	70,2 mg/kg
	Havvandssediment	7,02 mg/kg
	Rensningsanlæg (STP)	4,168 mg/l
	Jord	2,74 mg/kg
CMIT/MIT (CAS: 55965-84-9)	Ferskvand	3,39 µg/l
	Havvand	3,39 µg/l
	Sporadisk udslip	3,39 µg/l
	Ferskvandssediment	0,027 mg/kg
	Havvandssediment	0,027 mg/kg
	Rensningsanlæg (STP)	0,23 mg/l
	Jord	0,01 mg/kg

8.2. Eksponeringskontrol:

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Personlige værnemidler:

Indånding: Ved utilstrækkelig ventilation eller risiko for indånding af sprøjtetåger: Anvend godkendt maske (EN 149) med partikelfilter P2. Filtrene har begrænset brugstid (skal skiftes). Læs fabrikantens anvisninger.

Hud: Brug beskyttelseshandsker af f.eks. nitril (EN374) (tykkelse > 0,11 mm) ved risiko for direkte kontakt. Det har ikke været muligt at finde data for gennembrudstid for alle indholdsstoffer, så det må anbefales at handsken skiftes straks ved spild på denne og at hænderne vaskes grundigt med vand og sæbe.

Øjne: Tætsluttende beskyttelsesbriller (EN ISO 16321-1) ved risiko for øjenkontakt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksposering af miljøet: Ingen særlige.

PUNKT 9: Fysisk og kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:**

Fysisk form:	Væske
Farve:	Klar
Lugt:	Svag
Smeltepunkt/frysepunkt (°C):	Ingen tilgængelige data
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C):	Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ikke relevant
Øvre og nedre eksplosionsgrænse (vol-%):	Ingen tilgængelige data
Flammepunkt (°C):	> 93 °C
Selvantændelsestemperatur (°C):	Ingen tilgængelige data
Nedbrydningstemperatur (°C):	Ingen tilgængelige data
pH:	Ingen tilgængelige data
Kinematisk viskositet (mm ² /s ved 40°C):	Ingen tilgængelige data
Opløselighed (mg/l):	Ingen tilgængelige data
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand, Log K _{ow} :	Ikke relevant – blanding
Damptryk (Pa, 20°C):	Ingen tilgængelige data
Massefylde og/eller relativ massefylde (g/cm ³ , 15°C):	Ingen tilgængelige data
Relativ dampmassefylde (luft=1):	Ingen tilgængelige data
Partikelegenskaber:	Ingen tilgængelige data

9.2. Andre oplysninger:

Ingen

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet:

Ingen tilgængelige oplysninger.

10.2. Kemisk stabilitet:

Stabilt ved anbefalede opbevaringsbetingelser - se punkt 7.

10.3. Risiko for farlige reaktioner:

Ingen kendte.

10.4. Forhold, der skal undgås:

Opvarmning

10.5. Materialer, der skal undgås:

Undgå stærke oxidationsmidler og syrer..

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter:

Ved ophedning til meget høje temperaturer (spaltning) afgives meget giftige gasser: Primært carbonoxider.

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.
Hudætsning/-irritation:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:	Øjenirriterende – Eye Dam. 2;H319
Respiratorisk sensibilisering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
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.
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.

Fareklasse	Data	Test	Datakilde
Akut toksicitet:			
Inhalation	LC ₀ (rotte) > 275 ppm/7h (Dipropylenglycolmethylether) LC ₅₀ (rotte, aerosol) = 0,33 mg/l/4h (CMIT/MIT)	OECD 403 OECD 403	ECHA ECHA
Dermal	LD ₅₀ (kanin) = 9510 mg/kg (Dipropylenglycolmethylether) LD ₅₀ (rotte) = 87,12 mg/kg (CMIT/MIT)	OECD 402 OECD 402	ECHA ECHA
Oral	LD ₅₀ (rotte) > 5000 mg/kg (Dipropylenglycolmethylether) LD ₅₀ (rotte) = 53 mg/kg (CMIT/MIT)	OECD 401 Ikke oplyst	ECHA Leverandør
Ætsning/irritation:	Ingen hudirritation, kanin (Dipropylenglycolmethylether) Ingen øjenirritation, (Dipropylenglycolmethylether) Hudætsning (CMIT/MIT) Irreversible øjenskader (CMIT/MIT)	OECD 404 Ikke oplyst OECD 404 OECD 405	ECHA ECHA ECHA ECHA
Sensibilisering:	Ingen hudsensibilisering (Dipropylenglycolmethylether) Stærkt hudsensibiliserende (CMIT/MIT)	Ikke oplyst OECD 429	ECHA ECHA
CMR:	Ingen CMR-effekter (Dipropylenglycolmethylether) Ingen CMR-effekter /CMIT/MIT)	Diverse Diverse	ECHA ECHA

Sandsynlige eksponeringsveje: Lunger, hud og mavearmkanal.

Symptomer:

Indånding: Spraytåger kan virke irriterende på luftvejene.

Hud: Ved langvarig eller hyppig hudkontakt kan der fremkaldes allergisk reaktion med eksem, rødme og kløe

Øjne: Irriterer øjnene og kan give rødme og smerter.

Indtagelse: Kan irritere mund og mavearmkanalen.

Kroniske virkninger: Kan give en allergisk hudreaktion.

11.2. Oplysninger om andre farer:

Ingen kendte.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet:

Akvatisk	Data	Test (Medie)	Datakilde
Fisk	LC ₅₀ , 96h > 1000 mg/l (Dipropylenglycolmethylether) LC ₅₀ (regnbueørred, 96h) = 0,19 mg/l (CMIT/MIT)	OECD 203 (FW) Ikke oplyst (FW)	ECHA ECHA
Krebsdyr	EC ₅₀ (Daphnia magna, 48h) = 1.919 mg/l (Dipropylenglycolmethylether) EC ₅₀ (Daphnia magna, 48h) = 0,099 mg/l /CMIT/MIT)	OECD 202 (FW) OECD 202 (FW)	ECHA ECHA
Alger	EC ₅₀ (72h) > 969 mg/l (Dipropylenglycolmethylether) EC ₅₀ (Skeletonema costatum, 72h) = 19,9 µg/l (CMIT/MIT)	OECD 201 OECD 201	ECHA ECHA

PUNKT 12: Miljøoplysninger (fortsat)

12.2. Persistens og nedbrydelighed:

De overfladeaktive stoffer overholder EU's forordning for fuldstændig aerob bionedbrydning for vaske- og rengøringsmidler.

2.3. Bioakkumuleringspotentiale:

Bioakkumulering forventes ikke.

12.4. Mobilitet i jord:

Ingen signifikant adsorption til jordpartikler i jordmiljøer forventes.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. kriterierne i forordning 2023/707.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber:

Ingen kendte.

12.7. Andre negative virkninger:

Ingen kendte.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling:

Kemikaliet skal betragtes som farligt affald. Benyt den kommunale indsamlings- og afhentningsordning.

Kemikalieaffaldsgruppe: EAK-kode:

H 20 01 29 (rester)

H/Z 15 02 02 (absorptionsmidler forurenede med produktet)

PUNKT 14: Transportoplysninger

Ikke omfattet af transportreglerne (ADR/RID).

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: Ingen.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Ingen.

14.3. Transportfareklasse(r): Ingen.

14.4. Emballagegruppe: Ingen.

14.5. Miljøfarer: Ingen.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ingen.

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:

Anden mærkning, 648/2004/EF (vaske- og rengøringsmidler):

15-30% anioniske overfladeaktive stoffer

Parfume, Konserveringsmidler: Methylchloroisothiazolinone & Methylisothiazolinone

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Ingen CSR.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Faresætninger angivet under punkt 2 og 3:

H301: Giftig ved indtagelse.

H302: Farlig ved indtagelse.

H310: Livsfarlig ved hudkontakt.

H314: Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318: Forårsager alvorlig øjenskade.

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

H330: Livsfarlig ved indånding.

H400: Meget giftig for vandlevende organismer.

H410: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Forkortelser:

At. = Arbejdstilsynet

CMR = Carcinogenicitet, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet

CSR = Chemical Safety Report (Kemikaliesikkerhedsrapport)

EC₅₀ = Effect Concentration 50 % (Effektkoncentration 50 %)

DNEL = Derived No-Effect Level (Udledt nuleffektniveau)

FW = Fresh Water (Ferskvand)

LC₅₀ = Lethal Concentration 50 % (Dødelig koncentration 50 %) / LC₀ = Lethal Concentration 0 % (Dødelig koncentration 0 %)

LD₅₀ = Lethal Dosis 50 % (Dødelig dosis 50 %) / LD_{Lo} = Lethal Dosis Low (laveste Dødelige dosis)

PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic (Persistent, bioakkumulerende, giftig)

PNEC = Predicted No-Effect Concentration (Beregnet nuleffekt-koncentration)

vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative (Meget persistent, meget bioakkumulerende)

PUNKT 16: Andre oplysninger (fortsat)

Litteratur:

ECHA = REACH Registreringsdossier fra ECHA's hjemmeside

Leverandørens sikkerhedsdatablad

Rådgivning om oplæring/instruktion:

Produktet må kun anvendes af personer, som nøje er instrueret i arbejdets udførelse og som har kendskab til indholdet i dette sikkerhedsdatablad.

Ændringer siden forudgående version:

Ikke relevant – første udgave.

Udarbejdet af: Altox a/s - Tonsbakken 16-18 – DK-2740 Skovlunde - Tlf. 38 34 77 98 / HA – Kvalitetskontrol PW