

Sikkerhedsdatablad

ALPHA FLUSH



Sikkerhedsdatablad af 25/8/2025, revision 7.0

Denne version annullerer og erstatter enhver tidligere version

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

1.1. Produktidentifikator

Identifikation af blanding:

Handelsnavn: ALPHA FLUSH

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

Anbefalet anvendelse:

Skyllevæske til A/C systemer

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør:

ERRECOM SPA

Via Industriale, 14

25030 Corzano – Brescia – ITALIEN

Tlf. +390309719096

Ansvarshavende for sikkerhedsdatabladet:

lab@errecom.it

1.4. Nødtelefon

+4582121212

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Kriterier i forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP):



Advarsel, Skin Sens. 1, Kan forårsage allergisk hudreaktion.



Advarsel, Carc. 2, Mistænkt for at fremkalde kræft.



Fare, Asp. Tox. 1, Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Aquatic Chronic 3, Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Fysisk-kemiske skadelige virkninger for både personer og miljø:

Ingen anden fare

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer:



Fare

Faresætninger:

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.

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

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedsætninger:

P201 Indhent særlige anvisninger før brug.

P261 Undgå at indånde dampene.

Sikkerhedsdatablad

ALPHA FLUSH



P273 Undgå udledning til miljøet.

P280 Bær beskyttelsehandsker/beskyttelsestøj samt øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

Specielle forholdsregler:

Ingen

Indeholder

Kulbrinter C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater; tetrachlorethylen

Særlige forskrifter ifølge Bilag XVII af REACH og efterfølgende tilføjelser:

Ingen

2.3. Andre farer

Ingen pBT, vPvB eller stoffer, der forårsager hormonforstyrrelser, i koncentrationer $\leq 0,1$ %.

Andre risici:

Ingen anden fare

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

N.A.

3.2. Blandinger

Farlige stoffer i henhold til CLP-forordningen og tilhørende klassificering:

Mængde	Navn	Identifikation Nummer	Klassifikation
$\geq 90\%$	Kulbrinter C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	Indeksnumm 649-327-00-6 er: EC: 918-481-9 REACH-nr.: 01-21194572 73-39-XXXX	3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 EUH066
$\geq 2.5\%$ - < 5%	tetrachlorethylen	Indeksnumm 602-028-00-4 er: CAS: 127-18-4 EC: 204-825-9 REACH-nr.: 01-21194753 29-28-XXXX	3.6/2 Carc. 2 H351 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 3.8/3 STOT SE 3 H336 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Ved kontakt med hud:

Tilsmudset tøj tages straks af.

Vask forurenede tøj, før du bruger dem.

Ved kontakt med øjne:

Kommer stoffet i øjnene, skylles der straks grundigt med vand, og læge kontaktes.

Ved indtagelse:

Søg omgående læge.

Fremprovokér IKKE en opkastning.

Tilkald straks læge. Fremkald opkastning, hvis angivet af lægen. Giv aldrig noget gennem munden til en bevidstløs person, og hvis angivet af lægen.

Ved indånding:

Hjælp den skadede ud i fri luft og sørg for at han har det varmt og hviler.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

For symptomer og virkninger forårsaget af stoffer, se afsnit 11.

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

Ved ulykke eller ildebefindende, søges straks læge (hvis det er muligt fremvises brugervejledning eller sikkerhedsskema).

Behandling:

Symptomatisk behandling

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede ildslukkere:

Vand.

Kuldioxid (CO₂).

Skum ildslukker.

Ildslukkere, der ikke må anvendes af sikkerhedsårsager:

Ingen særlige.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand frembringer tung røg.

Indånd ikke røg fra eksplosions- eller forbrændingsgas.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Benyt velegnede beskyttelsesmasker.

Vand, der er benyttet til brandslukningen, skal opsamles separat. Må ikke hældes i kloaksystemet.

Hvis det af sikkerhedsmæssige årsager er forsvarligt, flyttes ubeskadigede beholdere fra det umiddelbare fareområde.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel:

Benyt personbeskyttelsesudstyr.

Flyt personer til et sikkert sted.

Konsultér beskyttelsesråd i pkt. 7 og 8.

For indsatspersonel:

Benyt personbeskyttelsesudstyr.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå nedtrængning i terrænet/undergrunden. Undgå at materialet strømmer til overfladevand eller i kloaksystemet.

Opbevar det inficerede vand fra afvaskning og sørg for sikker bortskafning.

Ved gasudslip eller indtrængning i vandsystemet, grundvand eller kloakken skal de lokale myndigheder informeres.

Egnet materialer til opsamling: sugende materiale, organisk, sand

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Vask med rigelig mængder af vand.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se tillige afsnit 8 og 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Holdes væk fra varme, gnister og åben ild, ikke ryger, skal du bruge tændstikker eller lightere. Uden tilstrækkelig ventilation kan dampene samle sig på jorden og antændes på afstand, hvis udløste med risiko for flashback. Undgå ophobning af elektrostatiske ladninger.

Undgå spredning i miljøet.

Undgå kontakt med hud og øjne og indånding af dampe og tåger.

Brug ikke tomme beholdere før de er blevet rengjort.

Inden man skifter beholder, skal man sørge for at der ikke findes inkompetible restmaterialer.

Rådgivning om generel erhvervshygiejne:

Tilsmudset tøj skal skiftes inden man går til frokostafdelingen.

- Spis og drik ikke under arbejdet.
Se tillige afsnit 8 for anbefalede beskyttelsesanordninger.
- 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed
Opbevares på et køligt og godt ventileret sted.
Opbevar kun i den originale beholder.
Holdes lang væk fra madvarer, drikkevarer og foder.
Inkompatible materialer:
Se underafsnit 10.5
Angivelse vedrørende lokaler:
Lokaler med passende udluftning.
- 7.3. Særlige anvendelser
Information ikke tilgængelig.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Kulbrinter C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater - Indeksnummer:
649-327-00-6

RCP-TWA - TWA(8h): 1200 mg/m³, 184 ppm - STEL(15min): 600 mg/m³, 100 ppm
tetrachlorethylen - CAS: 127-18-4

AGW - TWA(8h): 69 mg/m³, 10 ppm - STEL(15min): 138 mg/m³, 20 ppm -
Bemærkninger: Skin

VLA - TWA(8h): 138 mg/m³, 20 ppm - STEL(15min): 275 mg/m³, 40 ppm -
Bemærkninger: Skin

VLEP - TWA(8h): 138 mg/m³, 20 ppm - STEL(15min): 275 mg/m³, 40 ppm

WEL - TWA(8h): 138 mg/m³, 20 ppm - STEL(15min): 275 mg/m³, 40 ppm -
Bemærkninger: Skin

TLV (GR) - TWA(8h): 138 mg/m³, 20 ppm - STEL(15min): 275 mg/m³, 40 ppm -
Bemærkninger: Skin

NDS/NDSch - TWA(8h): 85 mg/m³ - STEL(15min): 170 mg/m³ - Bemærkninger: Skin

NGV/KGV - TWA(8h): 70 mg/m³, 10 ppm - STEL(15min): 170 mg/m³, 25 ppm -
Bemærkninger: Skin

GVI/KGVI - TWA(8h): 138 mg/m³, 20 ppm - STEL(15min): 275 mg/m³, 40 ppm -
Bemærkninger: Skin

UE - TWA(8h): 138 mg/m³, 20 ppm - STEL: 275 mg/m³, 40 ppm - Bemærkninger:
Skin

TLV (BG) - TWA(8h): 138 mg/m³, 20 ppm - STEL(15min): 275 mg/m³, 40 ppm -
Bemærkninger: Skin

TLV (CZ) - TWA(8h): 138 mg/m³, 20.01 ppm - STEL(15min): 275 mg/m³, 39.875 ppm
- Bemærkninger: Skin

TLV (EST) - TWA(8h): 70 mg/m³, 10 ppm - STEL(15min): 170 mg/m³, 25 ppm -
Bemærkninger: Skin

DNEL eksponeringsgrænseværdier

tetrachlorethylen - CAS: 127-18-4

Konsument: 138 mg/m³ - Eksponering: Human indånding - Frekvens: Korttids-, lokale
virkninger

Erhvervsmæssig bruger: 275 mg/m³ - Konsument: 138 mg/m³ - Eksponering: Human
indånding - Frekvens: Korttids-, systemiske virkninger

Erhvervsmæssig bruger: 275 mg/m³ - Konsument: 138 mg/m³ - Eksponering: Human
indånding - Frekvens: Langtids-, lokale virkninger

Konsument: 1.3 mg/kg - Eksponering: Human oral - Frekvens: Langtids-, systemiske
virkninger

Erhvervsmæssig bruger: 39.4 mg/kg - Konsument: 23 mg/kg - Eksponering: Human
dermal - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger

Erhvervsmæssig bruger: 138 mg/m³ - Konsument: 34.5 mg/m³ - Eksponering: Human indånding - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger

PNEC eksponeringsgrænseværdier

tetrachlorethylen - CAS: 127-18-4

Mål: Jord (landbrugsjord) - Værdi: 0.01 mg/kg

Mål: Ferskvand - Værdi: 0.051 mg/L

Mål: Havvand - Værdi: 0.0051 mg/L

Mål: Havvandsaflejring - Værdi: 0.0903 mg/kg

Mål: Mikroorganismer i spildevandsrensning - Værdi: 11.2 mg/L

Mål: Aquatic, periodisk udgivelse - Værdi: 0.0364 mg/L

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelse af øjnene:

Beskyttende lufttætte goggles (ref. Standard EN 166).

Beskyttelse af huden:

Helbeskyttelsesdragt.

Beskyttelse af hænderne:

Egnet materiale:

PVA (polyvinylalkohol).

Butylkautsjuk (butylgummi).

FKM (fluorgummi).

Materialetykkelse: minimum 0,12 mm.

Gennemtrængningshastighed: > 480 min

Vær opmærksom på de oplysninger, som producenten omkring permeabilitet og gennemtrængningstider og om specielle arbejdspladsforhold (mekanisk belastning, varighed af kontakt).

Åndedrætsværn:

I tilfælde af dampe bruges åndedrætsværn med godkendt filter.

Maske med filter "AX", farve brun

Varmerisici:

Ingen

Kontrol af eksponering af miljøet:

Ingen

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Ingen

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Egenskaber	Værdi	Metode:	Bemærkninger
Fysisk form:	Væske	--	--
Farve:	farveløst	--	--
Lugt:	karakteristisk	--	--
Smeltepunkt/frysepunkt:	N.A.	--	--
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	N.A.	--	--
Antændelighed:	N.A.	--	--
Øvre og nedre eksplosionsgrænse:	N.A.	--	--
Flammepunkt:	64 ° C	--	--
Selvantændelsestemperatur:	N.A.	--	--
Nedbrydningstemperatur:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--

Kinematisk viskositet:	<= 14 mm ² /sec (40 °C)	--	--
Vandopløselighed:	N.A.	--	--
Opløselighed i olie:	N.A.	--	--
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi):	N.A.	--	--
Damptryk:	N.A.	--	--
Massefylde og/eller relativ massefylde:	0.8 g/mL (+20°C/+68°F)	--	--
Relativ dampmassefylde:	N.A.	--	--
Partikelegenskaber:			
Partikelstørrelsen:	N.A.	--	--

- 9.2. Andre oplysninger
Ingen andre relevante oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1. Reaktivitet
Stabil ved normalbetingelser
Tetrachlorethylen er ikke-brændbart, men over 150 ° C / 302 ° F, dekomponerer.
Nedbrydningen foregår også ved indvirkning af UV-stråler og fugt.
- 10.2. Kemisk stabilitet
Stabil ved normalbetingelser
- 10.3. Risiko for farlige reaktioner
Dampe kan danne eksplosive blandinger med luft.
- 10.4. Forhold, der skal undgås
Undgå overophedning, elektrostatiske udladninger og alle antændelseskilder.
- 10.5. Materialer, der skal undgås
Stærke oxidationsmidler.
- 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter
Ved opvarmning eller i tilfælde af brand kan frigive gasser og dampe potentielt farlige for
helbredet.
Hydrogenchlorid, phosgen, chlor, tetrachlorethan, andre giftige chlorforbindelser.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008
Toksikologiske oplysninger om produktet:
- a) akut toksicitet
Ikke klassificeret
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at
være opfyldt.
- b) hudætsning/-irritation
Ikke klassificeret
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at
være opfyldt.
- c) alvorlig øjenskade/øjenirritation
Ikke klassificeret
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at
være opfyldt.
- d) respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering
Produktet er klassificeret: Skin Sens. 1 H317

- e) kimcellemutagenicitet
Ikke klassificeret
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- f) kræftfremkaldende egenskaber
Produktet er klassificeret: Carc. 2 H351
- g) reproduktionstoksicitet
Ikke klassificeret
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- h) enkel STOT-eksponering
Ikke klassificeret
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- i) gentagne STOT-eksponeringer
Ikke klassificeret
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- j) aspirationsfare
Produktet er klassificeret: Asp. Tox. 1 H304

Sundhedsskadelige virkninger

Produktet skal håndteres forsigtigt på grund af dens mulige kræftfremkaldende virkninger. Men der er ikke tilgængelig tilstrækkelig information til at gå videre med en fuldstændig vurdering.

Akutte virkninger: Kontakt med huden kan forårsage irritation, erytem, ødem, tørhed og sprukken hud. Indtagelse kan medføre sundhedsmæssige lidelser, herunder mavesmerter og brod, kvalme og opkastning.

Ved kontakt med huden forårsager sensibilisering (dermatitis). Dermatitis stammer som et resultat af en inflammation af huden, som begynder i hudområder, som gentagne gange kommer i kontakt med det sensibiliserende middel. Kutane læsioner kan omfatte erytem, ødem, papler, vesikler, pustler, skalaer, ulcerationer og exudative fænomener, hvis intensitet varierer alt efter sygdom alvor og ramte områder. I den akutte fase er fremherskende erytem, ødem og udsøndring. Ved kronisk fase sejre skællende, tørhed, sår og hud fortykkelse.

Toksikologiske oplysninger af de vigtigste stoffer, der findes i produktet:

Kulbrinter C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater - Indeksnummer: 649-327-00-6

a) akut toksicitet:

Test: LD50 - Eksp.måde: Orale - Arter: Rotte > 5000 mg/kg

Test: LD50 - Eksp.måde: Hud - Arter: Kanin > 5000 mg/kg

Test: LC50 - Eksp.måde: Indånding - Arter: Rotte > 4951 mg/m³ - Varighed: 4h

tetrachlorethylen - CAS: 127-18-4

a) akut toksicitet:

Test: LC50 - Eksp.måde: Indånding - Arter: Rotte 4000 ppm - Varighed: 4h

Test: LD50 - Eksp.måde: Orale - Arter: Rotte 3500 mg/kg

Test: LD50 - Eksp.måde: Hud - Arter: Kanin > 1000 mg/kg

Test: LC50 - Eksp.måde: Indånding - Arter: Rotte > 3786 ppm - Varighed: 4h

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber:

Ingen stoffer, der forårsager hormonforstyrrelser, i koncentrationer $\leq 0,1$ %.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Anvend produktet i overensstemmelse med arbejdspraksis, og undgå udledning til miljøet.

Produktet er klassificeret: Aquatic Chronic 3 - H412

Kulbrinter C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater

a) Akut akvatisk toksicitet:

Effektparameter: LC50 - Arter: Fisk > 1.000 mg/L - Varighed timer: 96 - Bemærkninger:

Species: Oncorhynchus mykiss

Effektparameter: EC50 - Arter: Dafnier > 1.000 mg/L - Varighed timer: 48 -

Bemærkninger: Species: Daphnia magna

Effektparameter: EC50 - Arter: Alger > 1.000 mg/L - Varighed timer: 72 -

Bemærkninger: Species: Pseudokirchneriella subcapitata

tetrachlorethylen

a) Akut akvatisk toksicitet:

Effektparameter: EC50 - Arter: Dafnier 8.5 mg/L - Varighed timer: 48 - Bemærkninger:

Species: Daphnia magna

Effektparameter: LC50 - Arter: Fisk 5 mg/L - Varighed timer: 96 - Bemærkninger:

Species: Oncorhynchus mykiss

Effektparameter: EC50 - Arter: Alger 3.64 mg/L - Varighed timer: 72 - Bemærkninger:

Species: Chlamydomas reinhardtii

b) Kronisk akvatisk toksicitet:

Effektparameter: NOEC - Arter: Fisk 1.99 mg/L - Varighed timer: 240 - Bemærkninger:

Species: Jordanella floridae

12.2. Persistens og nedbrydelighed

tetrachlorethylen - CAS: 127-18-4

Biologisk nedbrydelighed: Ikke hurtigt nedbrydeligt - Test: Opløselighed i vand -

Bemærkninger: 150 mg/L

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

tetrachlorethylen - CAS: 127-18-4

Bioakkumulation: Meget lav bioakkumulerende - Test: Kow – fordelingskoefficient 2.53

Bioakkumulation: Meget lav bioakkumulerende - Test: BCF – biokoncentrationsfaktor

49

12.4. Mobilitet i jord

tetrachlorethylen - CAS: 127-18-4

Test: Fordelingskoefficient: jord / vand 2.15

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

vPvB-stoffer: Ingen - PBT-stoffer: Ingen

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen stoffer, der forårsager hormonforstyrrelser, i koncentrationer <= 0,1 %.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Opsaml så vidt muligt. Aflever produktet til autoriserede indsamlingssteder eller til forbrænding under kontrollerede forhold. Overhold de gældende lokale og nationale bestemmelser.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

Ufarlig last i henhold til transportbestemmelserne.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

N.A.

14.3. Transportfareklasse(r)

N.A.

14.4. Emballagegruppe

- N.A.
14.5. Miljøfarer
N.A.
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren
N.A.
14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter
N.A.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Rådets direktiv 98/24/EF (Farer i forbindelse med kemiske agenter på arbejdspladsen)
Direktiv 2000/39/EF (grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering)
Forordning (EF) n. 1907/2006 (REACH)
Forordning (EF) n. 1272/2008 (CLP)
Forordning (EF) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) og (EU) n. 758/2013
Forordning (EU) n. 2020/878
Forordning (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Forordning (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Forordning (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Forordning (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Forordning (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Forordning (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Forordning (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Forordning (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Forordning (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Forordning (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Forordning (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Forordning (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Forordning (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Forordning (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Forordning (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)
Forordning (EU) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)
Forordning (EU) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)
Forordning (EU) n. 2023/707
Forordning (EU) n. 2023/1434 (ATP 19 CLP)
Forordning (EU) n. 2023/1435 (ATP 20 CLP)
Forordning (EU) n. 2024/197 (ATP 21 CLP)

Restriktioner i forhold til produktet eller de indeholdte stoffer ifølge Bilag XVII Forordning (EC) 1907/2006 (REACH) og efterfølgende ændringer:

Begrænsninger i forbindelse med produktet:

Begrænsning 3

Begrænsninger i forbindelse med de indeholdte stoffer:

Begrænsning 75

Der henvises til følgende reguleringer i de tilfælde, hvor de finder anvendelse:

EU-direktiv 2012/18 (Seveso III)

FORORDNING (EF) Nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler

Direktiv 2004/42/EF (FOV-direktiv)

Bestemmelser vedrørende EU-direktivet 2012/18 (Seveso III):

Seveso III-kategori i henhold til bilag 1, del 1

NA

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen kemikaliesikkerhedsvurdering er blevet udført til blandingen.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Tekst til sætninger, som der refereres til i afsnit 3:

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

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Fareklasse og farekategori	Kode	Beskrivelse
Asp. Tox. 1	3.10/1	Aspirationsfare, Kategori 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Hudirritation, Kategori 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Hudsensibilisering, Kategori 1
Carc. 2	3.6/2	Carcinogenicitet, Kategori 2
STOT SE 3	3.8/3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, Kategori 3
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Kronisk (langvarig) fare for vandmiljøet, Kategori 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Kronisk (langvarig) fare for vandmiljøet, Kategori 3

Klassificering og metode til fastlæggelse deraf for blandinger i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]:

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008	Klassificeringsmetode
Skin Sens. 1, H317	Beregningsmetode
Carc. 2, H351	Beregningsmetode
Asp. Tox. 1, H304	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 3, H412	Beregningsmetode

Dette dokument er blevet udarbejdet af en kvalificeret og veluddannet tekniker med kendskab til materiale- og sikkerhedsdatablade.

Vigtigste kilder:

ECDIN – Data- og informationsnetværk for miljøkemikalier - Det Fælles Forskningscenter, Kommissionen for De Europæiske Fællesskaber

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS – ottende udgave – Van Nostrand Reinold

Databladet er udarbejdet på baggrund af de foreliggende oplysninger på det pågældende tidspunkt. Oplysningerne refererer udelukkende til det angivne produkt og udgør ikke en garanti for særlige egenskaber.

Brugeren skal kontrollere, at oplysningerne er relevante og udtømmende i forhold til produktets specifikke brug.

Dette datablad annullerer og erstatter alle foregående udgaver.

ADR: Europæisk aftale om international transport af farligt gods ad vej.

ATE: Vurdering af akut toksitet

ATEmix: Estimat for akut toksicitet (Blandinger)

Sikkerhedsdatablad

ALPHA FLUSH



CAS:	Chemical Abstracts Service (afdeling af the American Chemical Society).
CLP:	Klassificering, mærkning, emballering.
DNEL:	Afledt No Effect Level.
EINECS:	Europæisk fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer.
GefStoffVO:	Bekendtgørelse om farlige stoffer, Tyskland.
GHS:	Globalt harmoniserede system for klassificering og mærkning af kemikalier.
IATA:	Den internationale lufttransport-sammenslutning .
IATA-DGR:	Farligt gods forordning med "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	International Luftfartsorganisation.
ICAO-TI:	Tekniske instruktioner af "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	Internationale maritime kode for farligt gods.
INCI:	International nomenklatur for kosmetiske indholdsstoffer.
KSt:	Eksplodingskoefficient.
LC50:	Dødelig koncentration, for 50 procent af testpopulationen.
LD50:	Dødelig dose, for 50 procent af testpopulationen.
PNEC:	Forudsagt Ingen Effekt koncentration
RID:	Reglementet for International transport af Farligt gods med jernbane.
STEL:	Kortvarig eksponeringsgrænse.
STOT:	Specifik målorgantoksicitet.
TLV:	Grænseværdien.
TWA:	Tidsvægtet gennemsnit
WGK:	Tysk fareklasse for vand.