

SIKKERHETSATABLAD

i henhold til REACH (1907/2006/EF, ved endring av 2020/878/EU)

Revisjonsdato: 23. mars 2023

Dato for forrige utgave: 26. juli 2018

SDS nr. 287-11

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

615 HTG #1

PR-nr:

Entydig formelidentifikasjon (UFI): Ikke tilgjengelig

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Identifiserte relevante bruksområder: Smørefett til flere formål for tung last og høye temperaturer.

Bruk som frarådes: Ingen informasjon tilgjengelig

Hvorfor bruk frarådes: Gjelder ikke

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent:

A.W. CHESTERTON COMPANY
860 Salem Street
Groveland, MA 01834-1507, USA
Tel. +1 978-469-6446 Fax: +1 978-469-6785
(Man - Fr 08:30 til 17:00 EST)

Importør:

Anmodninger om sikkerhetsdatablad: www.chesterton.com

E-post (spørsmål angående sikkerhetsdatablad):

ProductSDSs@chesterton.com

E-post: customer.service@chesterton.com

EU: Chesterton International GmbH, Am Lenzenfleck 23,
D85737 Ismaning, Tyskland – Tel. +49-89-996-5460

1.4. Nødtelefonnummer

Ring Infotrac alle dager: +1 352-323-3500 (bruk noteringsoverføring)

Ring Giftinformasjonssentralen alle dager

Døgnåpen telefon: 22 59 13 00

www.giftinfo.no

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

2.1.1. Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Dette produktet oppfyller ikke kriteriene for klassifisering i noen fareklasser i henhold til forordning (EF) nr 1272/2008 for klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger. Men et datasikkerhetsark leveres i følge forespørsel siden det inneholder minst ett stoff som medfører fare for mennesker eller miljøet.

2.1.2. Ytterligere informasjon

Ingen

2.2. Merkelementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogram: Ingen

Varselord: Ingen

Faresetninger: Ingen

Sikkerhetssetninger: Ingen

Tilleggsinformasjon: EUH208

Inneholder Benzensulfosyre, C10-16-alkylderivater, kalsiumsalter og Sulfosyre, petroleum, kalsiumsalter. Kan gi allergisk reaksjon.

2.3. Andre farer

Ingen

| AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER | | | | | |
|---|--|-------------------------|----------------------|--|--|
| 3.2. Blandinger | | | | | |
| Farlige ingredienser ¹ | Vekt% | CAS-nr / EF-nr | REACH Reg. Nr. | Klassifisering i følge 1272/2008/EF | Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE |
| Benzensulfosyre, C10-16-alkylderivater, kalsiumsalter | 1 - < 5 | 68584-23-6 271-529-4 | 01-211949 2627-25 | Skin Sens. 1B, H317 | ATE (oralt): > 5 000 mg/kg ATE (hud): > 5 000 mg/kg ATE (innånding, tåke): > 1,9 mg/l |
| Kalsiumdodesylbenzensulfonat | 1 - < 3 | 26264-06-2 247-557-8 | 01-212012 2335-68 | Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 4, H413 | ATE (oralt): 1 300 mg/kg ATE (hud): > 5 000 mg/kg |
| Sulfosyre, petroleum, kalsiumsalter | 1 - < 5 | 61789-86-4 263-093-4 | 01-211948 8992-18 | Skin Sens. 1B, H317 | ATE (oralt): > 5 000 mg/kg ATE (hud): > 5 000 mg/kg ATE (innånding, tåke): > 1,9 mg/l |
| Andre ingredienser: | | | | | |
| Baseolje - uspesifisert* | 70 - < 90 | 64741-88-4 265-090-8 | 01-2119488 706-23 | Ikke klassifisert** | ATE (oralt): > 5 000 mg/kg ATE (hud): > 2 000 mg/kg ATE (innånding, tåke): > 5,53 mg/l |
| Kalsiumkarbonat | 10 - < 20 | 471-34-1 207-439-9 | 01-211948 6795-18 | Ikke klassifisert** | ATE (oralt): 6 450 mg/kg |
| For fullstendig tekst av H-setninger: se AVSNITT 16. *Inneholder mindre enn 3% DMSO-ekstrakt, fastsatt ved bruk av IP 346. **Substanser som har en eksponeringsgrense på arbeidsplasser. ¹ Klassifisert i henhold til: * FOR-2012-06-16-622, FOR 2002-07-16-1139 * 1272/2008/EF, REACH | | | | | |
| AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK | | | | | |
| 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak | | | | | |
| Innånding: | Flytt til frisk luft. Ved åndedrettsstans, iverksett kunstig åndedrett. Kontakt lege. | | | | |
| Hudkontakt: | Vask hud med såpe og vann. Kontakt lege hvis irritasjonen vedvarer. | | | | |
| Øyekontakt: | Skyll øyne med store mengder vann i minst 15 minutter. Kontakt lege hvis irritasjonen vedvarer. | | | | |
| Svelging : | Hvis personen er ved bevissthet, vask munnen med vann og gi mye vann til å drikke. Kontakt lege. | | | | |
| Beskyttelse av førstehjelpere: | Unngå kontakt med produktet mens du gir hjelp til offeret. Se avsnitt 8.2.2 for anbefalinger om personlig verneutstyr. | | | | |
| 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede | | | | | |
| Kan forårsake svak øyeirritasjon. | | | | | |
| 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig | | | | | |
| Injeksjon under huden ved høy hastighet kan gi et blodløst stikk som kan føre til infeksjon, vansiring, mangel på blod og mulig amputasjon. Øyeblikkelig behandling av en kirurg anbefales. | | | | | |

| AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK | | | | |
|---|------------------------------------|-------------------|-----------|-------------------|
| 5.1. Slokkingsmidler | | | | |
| Egnede slokkingsmidler: Karbondioksyd, pulver, skum eller vanntåke | | | | |
| Upassende slokningsmidler: Vannspyler med høyt volum | | | | |
| 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen | | | | |
| Farlige forbrenningsprodukter: CO (kullos), CO ₂ (karbondioksyd), oksider av nitrogen, svovel og kalsium og andre giftige gasser/damper. Tykk røyk. | | | | |
| Andre farer: Ikke la utstrømming fra brannsløkkingstiltak renne ned i dreneringsrør eller vannløp. | | | | |
| 5.3. Råd til brannmannskaper | | | | |
| Kjøp oppvarmede beholdere med vann. Brannmannskaper bør bruke godkjent åndedrettsvern med friskluftsforsyning. | | | | |
| AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP | | | | |
| 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner | | | | |
| Bruk eksponeringskontroller og personlig beskyttelse som spesifisert i avsnitt 8. | | | | |
| 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø | | | | |
| Hold vekk fra kloakk, vassdrag og kanaler. | | | | |
| 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing | | | | |
| Begrens søl til et lite område. Sug opp med absorberende materiale (f. eks, sand, sagmugg, kli) og plasser i en passende avfallsbeholder. | | | | |
| 6.4. Henvisning til andre avsnitt | | | | |
| Referer til avsnitt 13 for råd om avhending. | | | | |
| AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING | | | | |
| 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering | | | | |
| Bruk eksponeringskontroller og personlig beskyttelse som spesifisert i avsnitt 8. Grundig vasking er nødvendig etter håndtering. Opptak i kroppen uten omgående legebehandling kan medføre tap av denne kroppsdelene. | | | | |
| 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter | | | | |
| Lagres kaldt og tørt. | | | | |
| 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r) | | | | |
| Ingen spesielle forholdsregler. | | | | |
| AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG VERNEUTSTYR | | | | |
| 8.1. Kontrollparametere | | | | |
| Ingredienser | Administrative Normer ¹ | | ACGIH TLV | |
| | ppm | mg/m ³ | ppm | mg/m ³ |
| Benzensulfosyre, C10-16-alkylderivater, kalsiumsalter | N/A | N/A | N/A | N/A |
| Kalsiumdodesylbenzensulfonat | N/A | N/A | N/A | N/A |
| Sulfosyre, petroleum, kalsiumsalter | N/A | N/A | N/A | N/A |
| Oljetåke, mineral | N/A | 1 | N/A | 5 |
| Kalsiumkarbonat | (totalstøv) | 10 | (inhal.) | 10 * |
| | (respirabelt) | 5 | (resp.) | 3 |
| * Partikler som ikke ellers er spesifisert (PNOS) | | | | |
| ¹ Veiledning om Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære | | | | |
| Anmerkninger: | | | | |
| Ingen | | | | |
| Biologiske grenseverdier | | | | |
| Ingen biologiske eksponeringsgrenser angitt for ingrediensen. | | | | |

Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Arbeidere

3337

Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Ikke tilgjengelig

8.2. Eksponeringskontroll

8.2.1. Tekniske forholdsregler

Ingen spesielle krav. Sørg for god ventilasjon hvis eksponeringsgrense overskrides.

8.2.2. Individuelle vernetiltak

Åndedrettsvern: Vanligvis unødvendig. Hvis eksponeringsgrenser overgås, bruk en organisk damprespirator for tåke.

Arbeidshansker: Hansker som kan motstå kjemikalier (dvs. Neopren eller Nitril).

Øye- og ansiktsvern: Vernebriller/ansiktsskjerm

Annet: Lange ermer, lange benklær og god personlig hygiene for å minske hudkontakt.

8.2.3. Miljøeksponeringskontroll

Se avsnitt 6 og 12.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | | | |
|---|--------------------------|---|----------------|
| Fysisk tilstand | halv-fast stoff | pH | gjelder ikke |
| Farge | blågrønn | Kinematisk viskositet | ikke fastslått |
| Lukt | mild lukt | Vannoppløselighet | uoppløselig |
| Luktterskel | ikke fastslått | Fordelingskoeffisient: | gjelder ikke |
| | | n-oktanol/vann (log. verdi) | |
| Kokepunkt eller kokeområde | gjelder ikke | Damptrykk ved 20°C | ikke fastslått |
| Smeltepunkt/frysepunkt | ikke fastslått | Tetthet og/eller relativ tetthet | 0,97 kg/l |
| % Flyktige bestanddeler (av volumet) | 0% | Rel. Damp tetthet (luft = 1) | gjelder ikke |
| Brannfare | ingen data tilgjengelige | Fordampingsverdi (eter =1) | gjelder ikke |
| Nedre/øvre grenser for brann- og eksplosjonsfare | ikke fastslått | % Aromatiske stoffer pr. vektenhet | 0 |
| Flammepunkt | > 180 °C | Partikkelegenskaper | gjelder ikke |
| Metode | Open Cup | Eksplosjonsegenskaper | ikke fastslått |
| Tenntemperatur | ikke fastslått | Oksidasjonsegenskaper | ikke fastslått |
| Nedbrytningstemperatur | ingen data tilgjengelige | | |

9.2. Andre opplysninger

Ingen

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Se avsnitt 10.3 og 10.5.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner er kjent ved normal bruk.

10.4. Forhold som skal unngås

Åpen flamme og glødende overflater.

10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer/baser og sterke oksyderingsmidler som klorin og konsentrert oksygen.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Oksider av karbon, svovel, kalsium og nitrogen.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER**11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Primær eksponeringsmåte ved normal bruk: Hud- og øyekontakt.

Akutt giftighet -

Oralt: ATE-mix > 5 000 mg/kg.

| Substans | Test | Resultat |
|---|-------------------------|---------------|
| Benzensulfosyre, C10-16-alkylderivater, kalsiumsalter | LD50, rotte, (OECD 401) | > 5 000 mg/kg |
| Sulfosyre, petroleum, kalsiumsalter | LD50, rotte, (OECD 401) | > 5 000 mg/kg |
| Kalsiumdodesylbenzensulfonat | LD50, rotte | 1 300 mg/kg |

Hud: ATE-mix > 5 000 mg/kg.

| Substans | Test | Resultat |
|---|------------------------|-------------------------------|
| Benzensulfosyre, C10-16-alkylderivater, kalsiumsalter | LD50, kanin (OECD 402) | > 2 000 mg/kg |
| Sulfosyre, petroleum, kalsiumsalter | LD50, kanin (OECD 402) | > 4 000 mg/kg |
| Kalsiumdodesylbenzensulfonat | LD50, kanin | > 4 199 mg/kg (sammenligning) |

Innånding: Ikke klassifisert på grunn av mangel på data.

| Substans | Test | Resultat |
|---|------------------------------|----------------------------|
| Benzensulfosyre, C10-16-alkylderivater, kalsiumsalter | LC50, rotte, aerosol | > 1,9 mg/l (sammenligning) |
| Sulfosyre, petroleum, kalsiumsalter | LC50, rotte, tåke (OPP 81-3) | > 1,9 mg/l (OPP 81-3) |

Hudskader/irritasjon: Ingen hudirritasjon, 3655A based on data from similar materials.

| Substans | Test | Resultat |
|---|----------------------|----------------------------------|
| Benzensulfosyre, C10-16-alkylderivater, kalsiumsalter | Hudirritasjon, kanin | Ikke irriterende (sammenligning) |
| Kalsiumdodesylbenzensulfonat | Hudirritasjon, kanin | Irriterende (sammenligning) |

Alvorlig øyeskade/irritasjon: Ingen øyeirritasjon, basert på data fra lignende materialer.

| Substans | Test | Resultat |
|---|---------------------------------|---------------------------------------|
| Benzensulfosyre, C10-16-alkylderivater, kalsiumsalter | Øyeirritasjon, kanin (OECD 405) | Ikke irriterende |
| Kalsiumdodesylbenzensulfonat | Øyeirritasjon, kanin (OECD 405) | Alvorlig øyeskade/alvorlig irritasjon |
| Sulfosyre, petroleum, kalsiumsalter | Øyeirritasjon, kanin | Ikke irriterende |

Sensibilisering av luftveier og hud: Forventes ikke å føre til hudirritasjon, basert på data fra lignende materialer. Benzensulfosyre, C10-16-alkylderivater, kalsiumsalter, Sulfosyre, petroleum, kalsiumsalter: sannsynlighet eller bevis for lav til moderat hudsensitivitet hos mennesker.

Kimcellemutagenitet: Ikke klassifisert, basert på tilgjengelig data.

| Substans | Test | Resultat |
|---|-------------------------------|------------------------------|
| Benzensulfosyre, C10-16-alkylderivater, kalsiumsalter | Ames-test (OECD 471) | negativ (liknende materiale) |
| Benzensulfosyre, C10-16-alkylderivater, kalsiumsalter | In vitro test, OECD 476 | negativ (liknende materiale) |
| Benzensulfosyre, C10-16-alkylderivater, kalsiumsalter | Mikronukleus test, mus, oralt | negativ |
| Kalsiumdodesylbenzensulfonat | Ames-test (QSAR) | negativ |
| Sulfosyre, petroleum, kalsiumsalter | Ames-test (OECD 471) | negativ (liknende materiale) |
| Sulfosyre, petroleum, kalsiumsalter | In vitro test, OECD 476 | negativ (liknende materiale) |
| Destillater (petroleum), solventtraffinerte tunge parafiniske | bakterier, OECD 471 | negativ |

Karsinogenisitet: Dette produktet inneholder ingen kreftfremkallende midler i følge det internasjonale byrået for kreftforskning (IARC) eller det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA).

Reproduksjonstoksicitet: Ikke klassifisert, basert på tilgjengelig data. Kalsiumkarbonat: påvirker ikke reproduksjon i studier av dyr.

| Substans | Test | Resultat |
|---|--|---|
| Benzensulfosyre, C10-16-alkylderivater, kalsiumsalter | 415, rotte, hann/hunn, oralt, 28 dager | NOAEL >= 500 mg/kg (liknende materiale) |
| Kalsiumdodesylbenzensulfonat | rotte, hann/hunn, oralt, 20 dager | NOAEL på morssiden: 300 mg/kg utviklings-NOAEL: 300 mg/kg |

STOT- enkelteksponering: Ikke klassifisert, basert på tilgjengelig data. Benzensulfosyre, C10-16-alkylderivater, kalsiumsalter: basert på tilgjengelig data, har ikke klassifikasjonskriteriene blitt oppfylt.

STOT- gjentatt eksponering: Ikke klassifisert, basert på tilgjengelig data. Benzensulfosyre, C10-16-alkylderivater, kalsiumsalter: basert på tilgjengelig data, har ikke klassifikasjonskriteriene blitt oppfylt.

| Substans | Test | Resultat |
|---|--|---------------------------------------|
| Benzensulfosyre, C10-16-alkylderivater, kalsiumsalter | 28-dagers oral subkronisk studie (OECD 407) rotte, hann/hunn | NOAEL: 500 mg/kg (liknende materiale) |
| Kalsiumdodesylbenzensulfonat | 180-dagers oral subkronisk studie, rotte, hann/hunn | LOAEL: 115 mg/kg |
| Kalsiumdodesylbenzensulfonat | rotte, hann/hunn, 30 dager | LOAEL: 250 mg/kg |

Aspirasjonsfare: Basert på tilgjengelig data, har ikke klassifikasjonskriteriene blitt oppfylt.

11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen kjente

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Økotoksikologiske data er ikke bestemt spesielt for detteproduket. Den oppgitte informasjon er basert på kunnskap om de inngående komponentene samt på økotoksikologien til lignende produkter.

12.1. Giftighet

Ikke fastslått. Kalsiumdodesylbenzensulfonat: 96 timers LC50 (fisk) = 22 mg/l (OECD 203, sammenligning). 48 t EC50 (for dafnie) = 2,5 mg/l (OECD 202, sammenligning). Sulfosyre, petroleum, kalsiumsalter: 96 timers LC50 (fisk) > 10 000 mg/l; 48 t EC50 (for dafnie) > 100 mg/l (OECD 202); 72 timers ErC50 (for alge) > 100 mg/l (OECD 201). Mineralolje: praktisk talt ikke giftig for vannlevende organismer på akutt basis (LC50/EC50/ErC50 > 100 mg/l.)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Mineralolje: ikke biologisk nedbrytbar. Benzensulfosyre, C10-16-alkylderivater, kalsiumsalter: ikke biologisk nedbrytbar (sammenligning). Kalsiumdodesylbenzensulfonat: lett biologisk nedbrytbar (73%, 28 dager, sammenligning). Sulfosyre, petroleum, kalsiumsalter: ikke biologisk nedbrytbar (8,6%, 28 dager).

12.3. Bioakkumuleringsevne

Kalsiumdodesylbenzensulfonat: BCF = 104 (Blågjellet solabbor, 21 dager, 21); log Kow = 4,77, beregnet. Mineralolje: biokonsentrasjonen i levende organismer i vann er ikke forventet å være signifikant.

12.4. Mobilitet i jord

Ikke oppløselig i vann. For å bestemme miljømobilitet, ta hensyn til produktets fysiske og kjemiske egenskaper (se avsnitt 9).

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Denne blandingen inneholder ingen stoffer som er vurdert å være et PBT eller et vPvB.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen informasjon tilgjengelig

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen kjente

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING**13.1. Metoder for behandling av avfall**

Brenn absorbert materiale og bruk et anlegg med passende lisens til det. Undersøk lokale og nasjonale forskrifter, og oppfyll de strengeste kravene. Ubrukt produkt klassifiseres ikke som farlig avfall i følge 2008/98/EF.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER**14.1. FN-nummer eller ID-nummer**

ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO: IKKE EGNET

14.2. N-forsendelsesnavn

ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO: IKKE REGULERT, IKKE FARLIG

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO: IKKE EGNET

14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO: IKKE EGNET

14.5. Miljøfarer

IKKE EGNET

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

IKKE EGNET

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

IKKE EGNET

14.8. Andre opplysninger

IKKE EGNET

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK**15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****15.1.1. EU-forordninger**

Autorisasjoner under hjemmel VII: Gjelder ikke

Restriksjoner under hjemmel VIII: Ingen

Andre EU-forordninger: Ingen

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ingen

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering av dette stoffet/blandingen er blitt utført av leverandøren.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Forkortelser og akronymer: ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
 ADN: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods over innenlands vannveier
 ADR: Europeisk regelverk om internasjonal veitransport av farlig gods
 ATE: Anslått verdi for akutt giftighet (Acute Toxicity Estimate)
 BCF: Biokonsentrasjonsfaktor
 cATpE: Anslått konvertert akutt giftighetspunkt (converted Acute Toxicity point Estimate)
 CLP: Classification Labelling Packaging Regulation (1272/2008/EF) (Klassifisering og merking av kjemikalier)
 GHS: Globalt harmonisert system
 ICAO: Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart
 IMDG: Internasjonal avtale om sjøfartstransport av farlig gods
 LC50: Dødlig konsentrasjon for 50 % av testpopulasjonen
 LD50: Dødelig dose for 50 % av testpopulasjonen
 LOEL: Laveste observerte effektnivå
 N/A: Gjelder ikke
 NA: Ikke tilgjengelig
 NOEC: Intet observert effektnivå
 NOEL: Ingen observert effektnivå
 OECD: Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling
 PBT: Persistente bioakkumulerende og giftige stoffer
 REACH: Registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (1907/2006/EF)
 RID: Bestemmelser om transport av farlig gods med jernbane
 SDS: Sikkerhetsdatablad
 STEL: Korttidseksponeringsgrense
 STOT RE: Spesifikk målorgantoksisitet, gjentatt eksponering
 STOT SE: Spesifikk målorgantoksisitet, enkelteksponering
 TLV: Terskelverdi
 vPvB: stoff som er svært persistent og svært bioakkumulerende
 Andre forkortelser og akronymer kan slås opp på www.wikipedia.org

Viktige litteraturhenvisninger og kildeangivelser: Database for kjemisk klassifikasjon og informasjon (CCID)
 European Chemicals Agency (Det Europeiske Kjemikaliebyrå) (ECHA) – Informasjon om kjemikalier
 Datnettverket til USAs nasjonale bibliotek om medisinsk toksikologi (TOXNET)
 Nasjonalt institutt for teknologi og evaluering (NITE)
 Swedish Chemicals Agency (Det svenske kjemikaliebyrå) (KEMI)

Prosedyrer som brukes for å utlede klassiferingen av stoffblandinger i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]:

| Klassifikasjon | Klassifiseringsprosedyre |
|----------------|--------------------------|
| Gjelder ikke | Gjelder ikke |

Relevante H-setninger: H302: Farlig ved svelging.
 H315: Irriterer huden.
 H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
 H318: Gir alvorlig øyeskade.
 H413: Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

Ytterligere informasjon: Ingen

Endringer av sikkerhetsdatabladet i denne revisjonen: Avsnitt 1.2, 1.3, 2.1, 2.2, 3.2, 5.2, 8.1, 9.1, 11.1, 12.6, 16.

Denne informasjonen er basert utelukkende på data mottatt fra leverandørene av materialene som blir brukt, ikke blandingen i seg selv. Ingen garanti er uttrykt eller gitt med hensyn til om produktet er egnet til brukerens spesielle formål. Brukeren må selv avgjøre om det er passende.