

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til REACH (1907/2006/EF, ved endring av 2015/830/EU)

Revisjonsdato: 10. januar 2019**Utgivelsesdato:** 1. august 2007**SDS nr.** 173GA-20**SEKSJON 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET****1.1. Produktidentifikator**

715 Spraflex® Gull (Aerosol)

PR-nr:**1.2. Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes**

Overflatesmøring for kjettingdrift, åpne utvekslinger, wiretau.

1.3. Detaljer angående leverandøren på 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)

Anmodninger om sikkerhetsdatablad: www.chesterton.com

E-post (spørsmål angående sikkerhetsdatablad):

ProductMSDSs@chesterton.comE-post: customer.service@chesterton.com**Importør:**

EU: Chesterton International GmbH, Am Lenzenfleck 23,

D85737 Ismaning, Tyskland – Tel. +49-89-996-5460

1.4. Nødnummer

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

Ring Giftinformasjonssentralen alle dager

Døgnåpen telefon: 22 59 13 00

www.giftinfo.no**SEKSJON 2: FAREIDENTIFIKASJON****2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen****2.1.1. Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Aerosol, Kategori 1, H222, H229

Hudirritasjon, Kategori 2, H315

Spesifikk målorgantoksisitet – enkelteksponering, Kategori 3, H336

Farlig for vannmiljøet, Kronisk, Kategori 2, H411

2.1.2. Ytterligere informasjon

For fullstendig tekst av H-setninger: se SEKSJONENE 2.2 og 16.

2.2. Merkelementer**Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]****Farepiktogram:****Varselord:** Fare**Faresetninger:**

H222

Ekstremt brannfarlig aerosol.

H229

Beholder under trykk: Kan sprenges ved oppvarming.

H315

Irriterer huden.

H336

Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

H411

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger:	P210	Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
	P211	Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
	P251	Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
	P260	Ikke innånd damp/aerosoler.
	P262	Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.
	P264	Vask hud grundig etter bruk.
	P273	Unngå utslipp til miljøet.
	P280	Benytt vernehansker.
	P312	Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.
	P410/412	Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C.

Tilleggsinformasjon: Ingen

2.3. Andre farer

Ingen kjente

SEKSJON 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Blandinger

Farlige ingredienser ¹	Vekt%	CAS-nr / EF-nr	REACH Reg. Nr.	Klassifikasjon i følge 1272/2008/EF
Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett*	25-35	64742-49-0 265-151-9	NA	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411
Propan	5-10	74-98-6 200-827-9	NA	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Comp.), H280
Barium bis(dinonylnaftalensulfonat)	1-5	25619-56-1 247-132-7	NA	Acute Tox. 4, H302/332 Skin Irrit. 2, H315
Karbondioksyd	1-5	124-38-9 204-696-9	NA	Press. Gas (Comp.), H280
2-(2-Butoksyetoksy)etanol	0,1-<1	112-34-5 203-961-6	NA	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Andre ingredienser¹:

Hvit mineralolje (petroleum)	1-5	8042-47-5 232-455-8	NA	Ikke klassifisert
------------------------------	-----	------------------------	----	-------------------

For fullstendig tekst av H-setninger: se SEKSJON 16.

*Inneholder mindre enn 0,1 vekt% benzen.

¹Klassifisert i henhold til: * FOR-2012-06-16-622, FOR 2002-07-16-1139
* 1272/2008/EF, REACH

SEKSJON 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding: Flytt til frisk luft. Ved åndedrettsstans, iverksett kunstig åndedrett. Kontakt lege øyeblikkelig.

Hudkontakt: Vask hud med såpe og vann. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Kontakt lege hvis irritasjonen vedvarer.

Øyekontakt: Skyll øyne med store mengder vann i minst 15 minutter. Kontakt lege hvis irritasjonen vedvarer.

Svelging : Fremkall ikke brekninger. Kontakt lege øyeblikkelig.

Beskyttelse av førstehjelpere: Man skal ikke handle på noen måte der man utsettes for personlig risiko eller uten passende opplæring. Unngå kontakt med produktet mens du gir hjelp til offeret. Unngå innånding av damp. Se seksjon 8 for anbefalinger om personlig verneutstyr.

4.2. Viktigste symptomer og virkninger, akutte og utsatte

Direkte kontakt forårsaker øye og hudirritasjon. Kraftig inandning av ångor irriterer øgon och andningsvägar och orsakar yrsel, huvudvärk och andra effekter på centrala nervsystemet. Langvarig eller gjentatt hudkontakt kan avfette huden og forårsake hudirritasjon.

4.3. Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling

Behandle symptomene.

SEKSJON 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK**5.1. Slukkemidler**

Egnede slukkingsmidler: Karbondioksyd, pulver, skum eller vanntåke

Upassende slukningsmidler: Vannspylers med høyt volum

5.2. Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

Når trykkbeholdere utsettes for varme er det potensiell eksplosjonsfare.

5.3. Råd for brannmenn

Kjøøl oppvarmede beholdere med vann. Brannmannskaper bør bruke godkjent åndedrettsvern med friskluftsforsyning.

SEKSJON 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP**6.1. Personlige forholdsregler, personlig verneutstyr, og nødprosedyrer**

Evakuer området. Sørg for nødvendig ventilasjon. Bruk eksponeringskontroller og personlig beskyttelse som spesifisert i seksjon 8. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Hvis det ikke er mulig å fjerne tenningskilder, skyll materialet bort med vann.

6.2. Miljømessige forholdsregler

Hold vekk fra kloakk, vassdrag og kanaler.

6.3. Metoder og materialer for forurensning og opprensning

Begrens søl til et lite område. Sug opp med absorberende materiale (f.eks, sand, sagmugg, kli) og plasser i en passende avfallsbeholder.

6.4. Referanse til andre seksjoner

Referer til seksjon 13 for råd om avhending.

SEKSJON 7: HÅNDTERING OG LAGRING**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Ryst godt før bruk. Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materiale. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Bruk eksponeringskontroller og personlig beskyttelse som spesifisert i seksjon 8. Vask hud grundig etter bruk.

7.2. Vilkår for forsvarlig lagring, inkludert enhver ukompatibilitet

Trykkbeholder: skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperatur over 50°C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom.

7.3. Spesielle sluttanvendelser

Ingen spesielle forholdsregler.

SEKSJON 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE**8.1. Kontrollparametere**

Ingredienser	Administrative Normer ²		ACGIH TLV	
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³
Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett	40	275	342*	1400*
Propan	500	900	**	–
Barium bis(dinonylnaftalensulfonat)	–	–	–	–
Karbondioksyd	5 000	9 000	5 000	9 000
			STEL:	
			30 000	54 000
2-(2-Butoksyetoksy)etanol ^a	10	68	10 ^b	–
Hvit mineralolje (petroleum)	–	1	(oljetåke)	5

* Basert på prosedyren som beskrives i vedlegg H, "Resiprositetsberegningemetode for visse blandinger av løsningsmiddeldamp for raffinerte hydrokarboner" (Reciprocal calculation method for Certain Refined Hydrocarbon Solvent Vapor Mixtures) til ACGIH TLVer® og BEIer®.

** Høye gasskonsentrasjoner kan fortrenge oksygen, kvelningsrisiko.

^a European Union Occupational Exposure Limit Value: 8 timer, 10 ppm, 67,5 mg/m³; 15 Min, 15 ppm, 101,2 mg/m³

^b Inhalerbart brøk og damp

² Veiledning om Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære

Biologiske grenseverdier

Ikke tilgjengelig

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

Ikke tilgjengelig

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

Ikke tilgjengelig

8.2. Eksponeringskontroll**8.2.1. Tekniske forholdsregler**

Må bare anvendes på godt ventilerte steder. Sørg for god ventilasjon hvis eksponeringsgrense overskrides. Gasser er tyngre enn luft og vil samle seg i lavere områder.

8.2.2. Individuelle vernetiltak

Åndedrettsvern: Vanligvis unødvendig. Hvis eksponeringsgrenser overskrides, bruk en respirator for halve eller hele ansiktet som er et filter for kombinert støv/organisk damp (dvs., Europeisk standard filtertype A-P2).

Arbeidshansker: Kjemikalieresistente hansker (f. eks. nitrilgummi).

Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett:

Type kontakt	Hanskemateriale	Lagtykkelse	Gjennombruddstid *
Full	Nitrilgummi	0,40 mm	> 480 min
Sprut	Nitrilgummi	0,11 mm	> 30 min

*Fastslått i henhold til EN374-standarden.

Øye- og ansiktsvern: Vernebriller

Annet: Ingen

8.2.3. Miljøeksponeringskontroll

Se seksjon 6 og 12.

SEKSJON 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**9.1. Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Produktets form	væske	Lukt	løsemiddellukt
Farge	ravfarge	Luktterskel	ikke fastslått
Kokepunkt	ikke fastslått	Damptrykk ved 20°C	ikke fastslått
Smeltepunkt	ikke fastslått	% Aromatiske stoffer pr. vektenhet	ikke fastslått
% Flyktige bestanddeler (av volumet)	37%	pH	gjelder ikke
Flammepunkt	-9°C, kun produktet	Relativ tetthet	0,87 kg/l
Metode	ASTM D93	Koeffisient (vann/olje)	< 1
Viskositet	150 cps @ 25°C	Rel. Damptetthet (luft = 1)	> 1
Tenntemperatur	ikke fastslått	Fordampingsverdi (eter =1)	< 1
Nedbrytningstemperatur	ikke fastslått	Vannoppløselighet	uoppløselig
Øvre/nedre grenser for brann- og eksplosjonsfare	ikke fastslått	Oksidasjonsegenskaper	ikke fastslått
Brannfare (fast stoff, gass)	ekstremt brannfarlig (drivmiddelet)	Eksplosjonsegenskaper	ikke fastslått

9.2. Andre opplysninger

Ingen

SEKSJON 10: STABILITET OG REAKTIVITET**10.1. Reaktivitet**

Se seksjon 10.3 og 10.5.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner er kjent ved normal bruk.

10.4. Forhold som skal unngås

Åpen flamme og glødende overflater.

10.5. Ukompatible materialer

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

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Klorid, SOx, karbonoksyd, nitrogen, svovel og barium og andre giftige gasser.

SEKSJON 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Informasjon angående toksikologiske virkninger

Primær eksponeringsmåte ved normal bruk: Innånding, hud- og øyekontakt. Personale som har problemer med luftveiene og hudsykdommer får vanligvis problemer ved kontakt.

Akutt giftighet -

Oralt:

Basert på tilgjengelig data om komponentene har ikke klassifikasjonskriteriene blitt møtt. ATE-mix = 138 889 mg/kg.

Substans	Test	Resultat
Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett	LD50, rotte	> 5 000 mg/kg
Barium bis(dinonylnaftalensulfonat)	LD50, rotte	1 750 mg/kg (sammenligning)
2-(2-Butoksyetoksy)etanol	LD50, mus	2 410 mg/kg
Hvit mineralolje (petroleum)	LD50, rotte	> 5 000 mg/kg

Hud:

Basert på tilgjengelig data om komponentene har ikke klassifikasjonskriteriene blitt møtt.

Substans	Test	Resultat
Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett	LD50, kanin	> 2 000 mg/kg
Barium bis(dinonylnaftalensulfonat)	LD50, kanin	> 10 000 (sammenligning)
2-(2-Butoksyetoksy)etanol	LD50, kanin	2 764 mg/kg
Hvit mineralolje (petroleum)	LD50, kanin	> 2 000 mg/kg

Innånding:

ATE-mix = 833 mg/l (damp). Kraftig inandning av ångor irriterer øgon och andningsvägar och orsakar yrsel, huvudvärk och andra effekter på centrala nervsystemet.

Substans	Test	Resultat
Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett	LC50, rotte, 4 t	> 23,3 mg/l (damp)
Propan	LC50, rotte, 4 t	658 mg/l
Barium bis(dinonylnaftalensulfonat)	LC50, rotte, 1 t	> 10 mg/l (damp, sammenligning)
2-(2-Butoksyetoksy)etanol	LC0, rotte, 4 t	> 2,1 mg/l
Hvit mineralolje (petroleum)	LC50, rotte, 4 t	> 5 mg/l (tåke)

Hudskader/irritasjon:

Irriterer huden.

Substans	Test	Resultat
Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett	Hudirritasjon, kanin	Irriterende
Barium bis(dinonylnaftalensulfonat)	Hudirritasjon, kanin	Noe irriterende (sammenligning)

Alvorlig øyeskade/irritasjon:

Kan forårsake svak øyeirritasjon.

Substans	Test	Resultat
Barium bis(dinonylnaftalensulfonat)	Øyeirritasjon	Ikke irriterende (sammenligning)
2-(2-Butoksyetoksy)etanol	Øyeirritasjon, kanin (OECD 405)	Irriterende (Skåre for øyeirritasjon 2,33 - 2,78) ECETOC, 1998

Sensibilisering av luftveier og hud:

Substans	Test	Resultat
Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett	Hudsensibilisering, marsvin	Ikke sensibiliserende
Hvit mineralolje (petroleum)	Hudsensibilisering, marsvin	Ikke sensibiliserende

Kimcellemutagenitet: Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett, Hvit mineralolje (petroleum): basert på tilgjengelig data, har ikke klassifikasjonskriteriene blitt oppfylt. Barium bis(dinonylnaftalensulfonat): In vitro test, bakterier, negativ.

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

Reproduksjonstoksisitet: Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett, Hvit mineralolje (petroleum): basert på tilgjengelig data, har ikke klassifikasjonskriteriene blitt oppfylt. Barium bis(dinonylnaftalensulfonat): ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

STOT- enkelteksponering: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

STOT- gjentatt eksponering: Rapporter har forbundet gjentatt eller forlenget overeksponering på arbeidsteden til alle løsningsmidler med permanent skade på hjernen eller nervesystemet. Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett, 2-(2-Butoksyetoksy)etanol, Hvit mineralolje (petroleum): basert på tilgjengelig data, har ikke klassifikasjonskriteriene blitt oppfylt.

Aspirasjonsfare: Ikke forventet å være giftig ved aspirasjon basert på viskositet.

Andre opplysninger: Ingen kjente

SEKSJON 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

12.1. Giftighet

Giftig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet. Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett: 48 t EL50 (for dafnie) = 3 mg/l, basert på data fra lignende materialer.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett: antas å være lett biologisk nedbrytbar, basert på data fra lignende materialer; ventes å nedbrytes raskt i luft. semi-Syntetisk hydrokarbon smøremiddel-base: ikke biologisk nedbrytbart. 2-(2-Butoksyetoksy)etanol: lett biologisk nedbrytbar (85%, 28 dager).

12.3. Bioakkumuleringspotensial

Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett: Oktylalkohol vanndelingskoeffisient (log Kow) 2,1 – 5, beregnet. Hvit mineralolje (petroleum): Oktylalkohol vanndelingskoeffisient (log Kow) > 6. 2-(2-Butoksyetoksy)etanol: forventes ikke å bioakkumulere (BCF 1,4 - 3,2, QSAR).

12.4. Mobilitet i jord

Væske. Ikke oppløselig i vann. For å bestemme miljømobilitet, ta hensyn til produktets fysiske og kjemiske egenskaper (se seksjon 9). Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett: denne substansen er meget flyktig og vil raskt fordampe i luft hvis den utløses til omgivelsene. 2-(2-Butoksyetoksy)etanol: forventet å ha meget høy mobilitet i jordsmonn.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ikke tilgjengelig

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen kjente

SEKSJON 13: INSTRUKSER VED DISPONERING**13.1. Metoder for behandling av avfall**

Brenn absorbert materiale og bruk et anlegg med passende lisens til det. Beholdere med produkt må brennes ifølge passende behandlingsstandard for barium. Undersøk lokale og nasjonale forskrifter, og oppfyll de strengeste kravene. Dette produktet er klassifisert som giftig avfall i følge 2008/98/EF.

SEKSJON 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER**14.1. FN-nummer**

ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO: UN1950

14.2. FN gyldig forsendingsnavn

ICAO: Aerosols, Flammable

IMDG:	Aerosols
ADR/RID/ADN:	Aerosols, <i>flammable</i>
14.3. Transportfare klasse(r)	
ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO:	2.1
14.4. Emballasjegruppe	
ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO:	IKKE EGNET
14.5. Miljøfarer	
	INGEN MILJØFARER
14.6. Spesielle forsiktighetsregler for bruker	
	INGEN SPESIELLE FORHOLDSREGLER FOR BRUKEREN
14.7. Transport i store kvanta i henhold til Tillegg II av MARPOL73/78 og IBC koden	
	IKKE EGNET
14.8. Andre opplysninger	
IMDG:	EmS, F-D, S-U, Shipped as Limited Quantity
ADR:	Classification code 5F, Tunnel restriction code (E), Shipped as Limited Quantity

SEKSJON 15: REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER**15.1. Sikkerhets-, helse og miljøbestemmelser/lovgivning som gjelder spesielt for stoffet eller blandingen****15.1.1. EU-forordninger**

Autorisasjoner under hjemmel VII: Gjelder ikke

Restriksjoner under hjemmel VIII: Ingen

Andre EU-forordninger: Direktiv 75/324/EØF om tilnærming av medlemsstatenes lovgivning om aerosolbeholdere. Direktiv 2012/18/EU om kontroll med farene for større ulykker med farlige stoffer (farekategori er P3a, Brannfarlige Aerosoler; mengdegrensene: 150 t (netto), 500 t (netto)). Direktiv 94/33/EF om vern av unge personer på arbeidsplassen.

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Nasjonal implementering av EF-direktivene henviser til i seksjon 15.1.1.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerheten

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

SEKSJON 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/EC) (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: Dødelig 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, enkeltseksponering 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
 Datanettverket 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
Aerosol 1, H222	På grunnlag av forsøksdata
Skin Irrit. 2, H315	Beregningsmetode
STOT SE 3, H336	Ekstrapoleringsprinsipp "Fortynning"
Aquatic Chronic 2, H411	Beregningsmetode

Relevante H-setninger: H220: Ekstremt brannfarlig gass.
 H222: Ekstremt brannfarlig aerosol.
 H225: Meget brannfarlig væske og damp.
 H229: Beholder under trykk: Kan sprenges ved oppvarming.
 H280: Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
 H302/332: Farlig ved svelging og innånding.
 H304: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
 H315: Irriterer huden.
 H336: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
 H411: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Navn på farepiktogram: Flamme, utropstegn, miljø

Endringer av sikkerhetsdatabladet i denne revisjonen: Seksjoner 2.1, 3, 8.1, 11, 12.2, 12.3, 12.4, 14, 15.1, 16.

Ytterligere informasjon: Ingen

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.