

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til REACH (1907/2006/EF som ændret af 2020/878/EU)

Revision: 27. november 2024

Dato for forrige udgave: 5 december 2023

SDS-nr. 173B-23

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

715 Spraflex® (Bulk)

PR-nr:

Unikke formelidentifikator (UFI): 58Q2-VW2M-QV0G-TVFW

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

Relevante identificerede anvendelser: Mineraloliebaseret smørelse til kædedrev, åbne tandhjul og stålkabler.

Anvendelser, der frarådes: Ingen tilgængelige oplysninger

Begrundelse for, hvorfor anvendelserne frarådes: Ikke relevant

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent:

A.W. CHESTERTON COMPANY
860 Salem Street
Groveland, MA 01834-1507, USA
Tel. +1 978-469-6446

(Man. - Fre. 8:30 til 17:00 EST)

SDS-anmodninger: www.chesterton.com

E-mail (SDS-spørgsmål): ProductSDSs@chesterton.com

E-mail: customer.service@chesterton.com

Leverandør:

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

1.4. Nødtelefon

24 timer pr. dag 7 dage pr. uge

Infotrac: +1 352-323-3500 (Betales af modtageren)

Gifflinien: +45 82 12 12 12

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

2.1.1. Klassificering i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Brandfarlig væske, Kategori 3, H226

[Hudirritation, Kategori 3, H316]

Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, Kategori 3, H336

Farlig for vandmiljøet, Kronisk, Kategori 3, H412

2.1.2. Yderligere oplysninger

Den fulde ordlyd af H-sætningerne kan findes i PUNKT 2.2 og 16. Enhver klassificering i klammer er en GHS-værdi, som ikke blev adopteret af EU i CLP-regulativerne.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer:



Signalord:

Advarsel

Faresætninger:

H226

Brandfarlig væske og damp.

H316

Forårsager mild hudirritation.

H336

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H412

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger:	P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
	P233	Hold beholderen tæt lukket.
	P261	Undgå indånding af damp/spray.
	P273	Undgå udledning til miljøet.
	P280A	Bær beskyttelsehandsker.
	P303/361/353	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/ fjernes. Skyl eller brus huden med vand.
	P332/313	Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
	P312	I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.
	P370/378	Ved brand: Anvend CO2, pulver, skum eller sprøjtes med vand til brandslukning.
	P403/235	Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

Supplerende oplysninger: Ingen

2.3. Andre farer

Ingen kendes

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.2. Blandinger

Farlige indholdsstoffer ¹	Vægt%	CAS-nr / EF-nr	REACH Reg. nr.	Klassificering iflg. CLP/GHS	SCL, M-faktor, ATE
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	20-30	64742-47-8 265-149-8	I/T	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 [Skin Irrit. 3, H316] STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 3, H412	ATE (oral): > 5.000 mg/kg ATE (dermal): > 2.000 ATE (indånding, tåge): > 5 mg/l
m-Xylen	1-5	108-38-3 203-576-3	I/T	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332, H312 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 2, H401* Aquatic Chronic 3, H412	ATE (oral): 4.320 mg/kg ATE (dermal): 1.100 mg/kg ATE (indånding, damp): 11 mg/l
Andre ingredienser: Destillater (råolie), hydrogenbehandlede naphten**	20-30	64742-52-5/ 265-155-0	I/T	Ikke klassificeret	ATE (oral): > 5.000 mg/kg ATE (dermal): > 2.000 ATE (indånding, tåge): > 5 mg/l

Den fulde ordlyd af H-sætningerne kan findes i PUNKT 16. * Ikke-CLP klassificering. Enhver klassificering i klammer er en GHS-værdi, som ikke blev adopteret af EU i CLP-regulativet.

** Indeholder mindre end 3 % DMSO-ekstrakt som målt ved IP 346.

¹Klassificeret ifølge: 1272/2008/EF, GHS, REACH

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:	Bring ud i frisk luft. Hvis ofret er holdt op at trække vejret, administrér kunstigt åndedræt. Kontakt omgående læge.
Hudkontakt:	Vask huden med vand og sæbe. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. Kontakt lægen hvis irritationen varer ved.
Øjenkontakt:	Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning i mindst 10 minutter. Kontakt lægen hvis irritationen varer ved.
Indtagelse:	Framkald ikke opkastning. Kontakt omgående læge.

Beskyttelse af førstehjælpere: Der må ikke gøres noget, der kan have en personlig risiko, og førstehjælperen skal have taget relevante kurser. Undgå kontakt med produktet, mens der ydes førstehjælp til den berørte. Undgå indånding af damp. Se pkt. 8.2.2 for anbefalinger til personligt beskyttelsesudstyr.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Forårsager mild hudirritation. Direkte øjenkontakt vil forårsage øjenirritation. Overindånding af dampe vil forårsage irritation af øjne og luftveje, svimmelhed, hovedpine og andre bivirkninger i centralnervesystemet.

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

Behandl symptomerne.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Carbondioxid, pulver, skum eller sprøjtes med vand

Uegnede slukningsmidler: Vandstråle med høj kraft

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter: Kulilte, aldehyder, svovlbrinte og andre giftige gasarter.

Andre farer: Vand kan forårsage skumning.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Afkøl udsatte beholdere med vand. Anbefal at brandslukningspersonalet ifører sig uafhængige, luftforsynede ånndedrætsværn.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Evakuér området. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Anvend eksponeringskontrol og personalebeskyttelse som angivet i punkt 8. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Hvis det er umuligt at fjerne eventuelle antændelseskilder, skal materialet skylles væk med vand.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke trænge ned i afløb, kloakker eller vandveje.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Begræns udslippet til et mindre område. Saml op ved hjælp af absorberende materiale (sand, savsmuld, ler, osv.) og anbring i en passende affaldsbeholder.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 vedrørende bortskaffelsesanvisninger.

PUNKT 7: HÅNTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå indånding af dampe. Anvend eksponeringskontrol og personalebeskyttelse som angivet i punkt 8. Dampe er tungere end luft og vil samle sig i lavtliggende områder. Vask dig, før du spiser, drikker eller ryger. Kontamineret læder, deri inkluderet sko, kan ikke dekontamineres, og bør derfor kasseres. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares køligt og tørt i lukkede beholdere.

7.3. Særlige anvendelser

Der findes ingen specielle forsigtighedsforanstaltninger.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre
Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Indholdsstoffer	At Grænseværdier ¹		ACGIH TLV	
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette m-Xylen	I/R	I/R	212*	1200*
	25	109 (hud)	100	434
	15 Min: 50	15 Min: 218	STEL: 150	
Olietåge, mineralsk	I/R	1	(inhal.)	5

*Baseret på den procedure, der beskrives i tillæg H, "Reciprok beregningsmetode til visse blandinger af raffinerede kulbrinteopløsningsdampe" (Reciprocal calculation method for Certain Refined Hydrocarbon Solvent Vapor Mixtures) der stammer fra ACGIH-TLVer® og BEIer®.

¹ Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011 med senere ændringer

Anmærkninger:
 Ingen

Biologiske grænseværdier

Xylen:

Kontrolparameter	Biologisk prøve	Prøvetagningstid	Grænseværdi	Kilde	Bemærkninger
Methylhippuric acids	Urin	Skiftets afslutning	1,5 g/g kreatinin	ACGIH	–

Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Arbejdstagere

Substans	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	DNEL-værdi
m-Xylen	Indånding	Kroniske lokale virkninger	221 mg/m ³ (GESTIS)
	Indånding	Kroniske systemiske virkninger	221 mg/m ³ (GESTIS)
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede naphthen	Indånding	Kroniske systemiske virkninger	5,58 mg/m ³ (GESTIS)
	Indånding	Kroniske lokale virkninger	2,73 mg/m ³ (GESTIS)

Beregnet nuleffekt-koncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Ikke tilgængelig

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Tekniske foranstaltninger

Må kun bruges på steder med god ventilation. Hvis produktet er opvarmet, sørg for tilstrækkelig ventilation.

8.2.2. Personlige beskyttelsesforanstaltninger

- Åndedrætsværn:** Behøves normalt ikke. Brug godkendt åndedrætsværn for organisk damp hvis der er sandsynlighed for eksponering der overstiger grænseværdien (f.eks. EN filtertype A/P).
- Beskyttelseshandsker:** Handsker, der er kemisk resistente (f.eks. Viton*, polychloropren eller nitril). *Varemærke tilhørende The Chemours Company FC, LLC.
- Øjen- og ansigtsbeskyttelse:** Beskyttelsesbriller
- Andet:** Ugennemtrængeligt tøj er nødvendigt i tilfælde af gentagen, langvarig hudkontakt.

8.2.3. Miljømæssige eksponeringskontroller

Se pkt. 6 og 12.

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	væske med høj viskositet	pH	ikke relevant
Farve	sort	Kinematisk viskositet	≥ 57,87 cSt @ 40 °C (kalkuleret)
Lugt	stærk lugt af mineralolie	Vandopløselighed	uopløselig
Lugtterskel	ikke bestemt	Fordelingskoefficient: n-octanol/vand (logværdi)	ikke relevant
Kogepunkt eller kogepunktsinterval	139 °C	Damptryk @ 20°C	ikke bestemt
Smeltepunkt/frysepunkt	ikke bestemt	Massefylde og/eller relativ massefylde	0,917 kg/l
% Flygtige stoffer (volumen)	35%	Dampvægtfylde (luft=1)	> 1
Antændelighed	antændelig	Fordampningshastighed (ether=1)	< 1
Nedre/øvre antændelses- eller eksplosionsgrænser	ikke bestemt	Vægt% aromatiske forbindelser	< 6%
Flammepunkt	41 °C	Partikelegenskaber	ikke relevant
Metode	PM lukket kop	Eksplorative egenskaber	ikke bestemt
Selvantændelsestemperatur	ikke bestemt	Oxiderende egenskaber	ikke bestemt
Dekomponeringstemperatur	ikke bestemt		

9.2. Andre oplysninger

Ingen

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Se pkt. 10.3 og 10.5.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt under normale anvendelsesbetingelser.

10.4. Forhold, der skal undgås

Åben ild, varme, gnister og rødgldende overflader.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke oxideringsmidler som f.eks. flydende chlor og koncentreret ilt.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Kulilte, aldehyder, svovlbrinte og andre giftige gasarter.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

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

Primær optagelsesvej ved normal håndtering og anvendelse: Inhalering, hud- og øjenkontakt. Personale, der lider af dermatitis, forværres som regel ved eksponering.

Akut toksicitet -

Oral:

Kriterierne for klassificering kan, på grundlag af de foreliggende data vedrørende komponenter, ikke anses for at være opfyldt. ATE-mix > 5000 mg/kg.

Substans	Test	Resultat
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	LD50, rotte	> 5.000 mg/kg
m-Xylen	LD50, rotte	4.320 mg/kg
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede naphten	LD50, rotte	> 5.000 mg/kg

Dermal:

Kriterierne for klassificering kan, på grundlag af de foreliggende data vedrørende komponenter, ikke anses for at være opfyldt. ATE-mix = 22.044 mg/kg

Substans	Test	Resultat
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	LD50, kanin	> 2.000 mg/kg
m-Xylen	LD50, kanin	> 4.200 mg/kg
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede naphten	LD50, kanin	> 2.000 mg/kg

Indånding:

ATE-mix = 220,4 mg/l (damp). Overindånding af dampe vil forårsage irritation af øjne og luftveje, svimmelhed, hovedpine og andre bivirkninger i centralnervesystemet.

Substans	Test	Resultat
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	LC50, rotte, 4 h	> 5,28 mg/l (damp)
m-Xylen	LC50, rotte, 4 h	27,124 mg/l (damp)
m-Xylen	LC50, rotte, 4 h	6.700 ppm (damp)

Hudætsning/-irritation:

Forårsager mild hudirritation.

Substans	Test	Resultat
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	Hudirritation, kanin	Ikke irriterende / Let irriterende / Moderat irritation

Alvorlig

øjenskade/øjenirritation:

Direkte øjenkontakt vil forårsage øjenirritation.

Substans	Test	Resultat
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	Øjenirritation, kanin	Ikke irriterende / Let irriterende

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

Kriterierne for klassificering kan, på grundlag af de foreliggende data vedrørende komponenter, ikke anses for at være opfyldt.

Substans	Test	Resultat
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	Hudsensibilisering, marsvin	Ikke sensibiliserende
Xylen	Hudsensibilisering, mus	Ikke sensibiliserende

Kimcellemutagenicitet:

Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette, m-Xylen: kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber:

Dette produkt indeholder ingen karcinogener som angivet af "the International Agency for Research on Cancer" (IARC) og det Europæiske Kemikalieagentur (ECHA).

Reproduktionstoksicitet:

Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette, m-Xylen: kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering:

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Gentagne STOT-eksponeringer:

Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette, m-Xylen: 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.

11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

Økotoksikologiske data er ikke fastlagt specifikt for dette produkt. De oplysninger, der er angivet nedenfor, er baseret på viden om produktets bestanddele og lignende stoffers økotoksikologi.

12.1. Toksicitet

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. m-Xylen: LC50/EC50 mellem 1 og 10 mg/l i de mest følsomme arter; kronisk NOEC, Daphnia magna, 21 dage = 1,57 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Solventerne (m-xylen, destillater [råolie], hydrogenbehandlede lette) vil nedbrydes hurtigt i luft. m-Xylen: umiddelbart biologisk nedbrydelig. Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette, Destillater (råolie), hydrogenbehandlede naphten: naturligt biologisk nedbrydeligt. Olieprodukter, som er sluppet forkert ud i miljøet, kan forårsage forurening af undergrund og vand.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

m-Xylen, lavt potentiel for biologisk akkumulering. Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette: Oktanol vandadskillelseskoefficient (log Kow) = 2,1 – 5 (skønnet). Destillater (råolie), hydrogenbehandlede naphten: visse komponenter kan eventuelt bioakkumulere i fisk og akvatiske organismer.

12.4. Mobilitet i jord

Væske. Ikke opløseligt i vand. Når mobiliteten i miljømedierna skal afgøres, tages produktets fysiske og kemiske egenskaber i betragtning (se punkt 9). Solventerne (m-xylen, destillater [råolie], hydrogenbehandlede lette) vil evaporere hurtigt i luften, hvis de slippes ud i miljøet. m-Xylen: forventes at have moderat bevægelighed i jordbunden.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Denne blanding indeholder ingen stoffer, som vurderes at være et PBT- eller vPvB-stof.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen kendes

12.7. Andre negative virkninger

Ingen kendes

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Absorberede materialer skal brændes på en lodseplads, som har licens dertil. Må ikke trænge ned i afløb, kloakker eller vandveje. Ubrugt eller brugt produkt er velegnet til forbrænding eller blanding med brændstof. Kontrollér lokal- og regeringsvedtægter og overhold de strikteste krav. Dette produkt klassificeres som sundhedsfarligt affald iflg. 2008/98/EF.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER**14.1. UN-nummer eller ID-nummer**

ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO: UN1993

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (CONTAINS NAPHTHA)

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO: 3

14.4. Emballagegruppe

ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO: III

14.5. Miljøfarer

INGEN MILJØMÆSSIGE RISICI

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

INGEN SÆRLIGE FORHOLDSREGLER FOR BRUGEREN

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

IKKE RELEVANT

14.8. Andre oplysninger

IMDG: EMS, F-E, S-E

ADR: CLASSIFICATION CODE F1 , KODE FOR TUNNELRESTRIKTIONER (D/E)

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****15.1.1. EU-bestemmelser**

Tilladelser i henhold til afsnit VII: Ikke relevant

Begrænsninger i henhold til afsnit VIII: Ingen

Andre EU-bestemmelser: Direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer (farekategori P5c, brændbare væsker; tærskelmængder 5.000 t (net), 50.000 t (net)).

15.1.2. Landsomfattende vedtægter

Brandfareklasse: 2b

Kodenummer: Ikke nødvendig

Andre nationale bestemmelser: Ingen

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke blevet udført nogen kemisk sikkerhedsvurdering for dette stof/denne blanding af leverandøren.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Forkortelser og akronymer: ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
 ADN: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje
 ADR: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej
 ATE: Estimat for akut toksicitet (Acute Toxicity Estimate)
 BCF: Biologisk koncentrationsfaktor
 cATpE: Konverteret, skønnet akut toksicitetspunkt (converted Acute Toxicity point Estimate)
 CLP: Klassificerings-, mærknings- og emballeringsbestemmelse (1272/2008/EF)
 GHS: Globalt harmoniseret system
 ICAO: Organisationen for International Civil Luftfart
 IMDG: International kode for søtransport af farligt gods
 LC50: Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation
 LD50: Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation
 LOEL: Lavest observerede effektniveau
 I/R: Ikke relevant
 I/T: Ikke tilgængelig
 NOEC: No Observed Effect Concentration (Ingen bemærket virknings koncentration)
 NOEL: Intet observeret effektniveau
 OECD: Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
 PBT: Persistent, bioakkumulativt og toksisk stof
 (Q)SAR: (Kvantitativ) struktur-aktivitets-relation
 REACH: Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (1907/2006/EF)
 RID: Internationalt reglement for befording af farligt gods på jernbane
 SCL: Specifikke koncentrationsgrænse
 SDS: Sikkerhedsdatablad
 STEL: Kortidsgrænseværdi
 STOT: Specifik målorgantoksicitet (Specific Target Organ Toxicity)
 STOT RE: Specifik målorgantoksicitet, gentagen eksponering (Repeated Exposure)
 STOT SE: Specifik målorgantoksicitet, enkelt eksponering (Single Exposure)
 TLV: Tærskelgrænseværdi
 vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende stof
 Der findes mere om andre forkortelser og akronymer på www.wikipedia.org.

Nøglitteraturreferencer og datakilder: Chemical Classification and Information Database (CCID)
 Det Europæiske Kemikalieagentur (ECHA) - Information om kemikalier
 Det Svenske Kemikalieagentur (KEMI)
 National Institute of Technology and Evaluation (NITE)
 U.S. National Library of Medicine Toxicology Data Network (Datanetværket for det amerikanske bibliotek for medicintoksikologi) (TOXNET)

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

Klassificering	Klassificeringsmetode
Flam. Liq. 3, H226	På grundlag af forsøgsdata
Skin Irrit. 3, H316	Beregningsmetode
STOT SE 3, H336	Brobygningsprincippet "Fortynding"
Aquatic Chronic 3, H412	Beregningsmetode

Relevante H-erklæringer: H226: Brandfarlig væske og damp.
 H304: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
 H312: Farlig ved hudkontakt.
 H315: Forårsager hudirritation.
 H316: Forårsager mild hudirritation.
 H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.
 H332: Farlig ved indånding.
 H335: Kan forårsage irritation af luftvejene.
 H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
 H401: Giftig for vandlevende organismer.
 H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Yderligere information: Ingen

Ændringer i SDS i denne revision: Punkt 1.3, 2.1, 2.2, 3, 4.2, 7.1, 11.1, 12.1, 12.2, 16.

Disse oplysninger er udelukkende baseret på data opgivet af leverandører af de anvendte stoffer – ikke på selve blandingen. Der ydes ingen udtrykkelig eller underforstået garanti vedrørende produktets egnethed til brugerens specifikke formål. Brugeren skal foretage sin egen vurdering med henblik på fastlæggelse af egnetheden.