

PUNKT 1 IDENTIFIKATION AF STOFFET/DET KEMISKE PRODUKT OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN ***1.1. Produktidentifikator**

Produktnavn : MILLER TOLUEN
Artikel nr. : Kem-102006
Kemisk navn : Toluen
Registrerings nr. : 01-2119471310-51 : 601-021-00-3
Annex VI nr.

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

Anvendelse : SU22 SU3 Professionel brug. Til industriel eller institutionel brug. Opløsningsmiddel. Brændstof.
PC21 PC19 Mellemprodukt.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør : C. Flauenskjold A/S
Nålemagevej 1
9000 Aalborg, Danmark :
Telefon +45-96 31 47 00
E-mail : info@flauenskjold.dk
Website : www.flauenskjold.dk

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer, kun til LÆGE/ BRANDVÆSEN/ POLITI:

DK - Telefon : +45-56 65 3070

(Kun i kontortiden)

NØDTELEFONNUMMER:

Giftlinjen

+45-82 12 12 12

(Døgnet rundt)

PUNKT 2 FAREIDENTIFIKATION ***2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

Klassifikation (99/45/EF) : Reproduktionstoksisk kategori 3. Sundhedsskadelig. Lokalirriterende. Meget brandfarlig.
CLP klassifikation (EF) nr. : Brandfarlig væske, kategori 2. Hudirritation, kategori 2. Aspirationsfare, kategori 1. Specifik
1272/2008 målorgantoksicitet efter enkelt eksponering, kategori 3. Specifik målorgantoksicitet — gentagen
eksponering, kategori 2. Reproduktionstoksicitet, kategori 2.

Sundhedsfarer : Kan være livsfarligt, hvis det sluges og kommer i luftvejene. Forårsager hudirritation. Kan forårsage
sløvhed eller svimmelhed. Mulighed for skade på barnet under graviditeten. Farlig: alvorlig
sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.

Fysisk/kemiske farer : Meget brandfarlig. Holdes væk fra antændelseskilder — Rygning forbudt.

Miljøfarer : Ikke klassificeret som farlig i henhold til EF-forskrifter.

Andre oplysninger : Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelseshandsker.

2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer ((EF) nr. 1272/2008):

Farepiktogrammer :



Signalord	: Fare	
H- og P-sætninger	: H225 H304 H315 H336 H373 H361d P201 P210 P370+P378 P260 vapour P280 gloves P281 P301+P310 P331 P308+P313 P403+P233 P501	Meget brandfarlig væske og damp. Kan være livsfarligt, hvis det sluges og kommer i luftvejene. Forårsager hudirritation. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Kan forårsage organskader ved længe-revarende eller gentagen eksponering. Mistænkes for at forringe skade det ufødte barn. Indhent særlige anvisninger før brug. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Ved brand: Anvend carbondioxid, skum, pulver, vandspray til brandslukning. Indånd ikke damp. Bær beskyttelseshandsker. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge. Fremkald IKKE opkastning. VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp. Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket. Indholdet/holderen bortskaffes til et anerkendt affaldsdepot.

Supplerende mærkning (99/45/EG og/eller 1272/2008/EG)

- : Toluen
- : EF-nummer: 203-625-9

2.3. Andre farer

Andre farer : Ingen kendte.

PUNKT 3 SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER *

3.1. Stoffer

Produkt beskrivelse : Stof. Ikke er klassificeret som PBT eller vPvB. Ikke er omfattet af EU's liste med SVHC stoffer.

Oplysninger om farlige indholdsstoffer:

Stoffets navn	Koncentration (w/w) (%)	CAS nr.	EF-nummer	Symboler	R-sætninger
Toluen	100	108-88-3	203-625-9	F; Xn	11-38-48/20-63-65-67

Teksten til de anførte R-sætninger fremgår af afsnit 16. Grænseværdier er nævnt under afsnit 8, hvis de er tilgængelige.

Stoffets navn	REACH nr.	Fareklasse	Piktogrammer	H-sætninger
Toluen	01-2119471310-51	Flam. Liq. 2; Repr. 2; Asp. Tox. 1; STOT RE 2; Skin Irrit. 2; STOT SE 3	GHS02; GHS08; GHS07	H225; H361d; H304; H373; H315; H336

Teksten til de anførte H-sætninger fremgår af afsnit 16.

PUNKT 4 FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælpsforanstaltningerne

Indånding : Flyt patienten til frisk luft. Kontakt omgående læge.

Hudkontakt	: Fjern forurenede beklædning. Før produktet tørres, vask huden med rigelige mængder vand og sæbe. Kontakt læge hvis irritation vedvarer.
Øjenkontakt	: Skyl med (lunkent) vand i mindst 15 minutter. Fjern kontaktlinser. Kontakt omgående læge.
Indtagelse	: Undgå at fremprovokere opkastning. Skyl munden. Giv højst 1 glas vand at drikke. Giv eventuelt 1 à 2 spsk laksermiddel (natriumsulfat). Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Kontakt omgående læge ved ildebefindende.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Virkninger og symptomer

Indånding	: Kan give hovedpine, sløvhed, svimmelhed og kvalme. Kan give i alvorlige ilfælde bevidstløshed og død.
Hudkontakt	: Lokalirriterende. Kan give rødme og tør hud.
Øjenkontakt	: Kan give irritationer og rødme.
Indtagelse	: Kan give kvalme, opkastning og diaré. Kan give lungeskade, halssmerter og åndenød.

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

Oplysninger til læge	:
Almindelige	: Kontakt giftcenter for at få vejledning.
Mulig behandling	: Maveudskyldning med beskyttelse af luftvejene. Tildeling af aktivt kul.

PUNKT 5 BRANDBEKÆMPELSE *

5.1. Slukningsmidler

Slukningsmidler

Egnede	: Carbondioxid (CO ₂). Skum. Pulver. Vandspray.
Ikke egnede	: Vand i fuld stråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige farer for eksponering	: Produktet vil flyde og kan genantændes på vandoverfladen. Dampene er tungere end luft og kan sprede langs gulvet; mulighed for antændelse andetsteds.
Farlige termiske dekomponerings- og forbrændingsprodukter	: Kulilte kan udvikles ved ufuldstændig forbrænding.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet	: I rum hvor ventilation ikke er god, anvendes åndedrætsværn.
---	---

PUNKT 6 FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	: Risiko for at glide. Spild skal straks opsamles. Brug sko med skridsikker sål. Undgå kontakt med spildt eller udsluppet materiale Holdes væk fra antændelseskilder — Rygning forbudt. Dampene er tungere end luft. Ophobning i lavtliggende områder med fare for kvælning.
--	--

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	: Forhindre udslip til afløb, overflade- og/eller grundvand. Stort udslip: spild inddæmmes.
Andre oplysninger	: Underret myndighederne, hvis der er risiko for eksponering over for offentligheden eller miljøet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Spildet opsamles i beholder. Absorber rester i sand eller andet inaktivt materiale. Bortskaffelse af til et anerkendt affaldsdepot. Rengøres beskidte overflade med rigeligt vand og sæbe.

6.4. Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre punkter : Se også under pkt. 8.

PUNKT 7 HÅNDTERING OG OPBEVARING**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Håndtering : Håndter i overensstemmelse med gældende hygiejne- og sikkerhedsforskrifter på godt ventileret sted. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. Anvend eksplosionssikkert elektrisk/ventilations-/lys- udstyr. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Elektrostatisk udladning kan forårsage brand. Sørg for elektrisk kontinuitet ved at jordforbinde alt udstyr. Undgå indånding af dampe. Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå at sprøjte. Brug beskyttelsesbeklædning.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring : Opbevares køligt, tørt og på et godt ventileret sted (< 35°). Opbevares adskilt fra oxiderende stoffer. Beskyttes mod direkte sollys. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Anbefalede emballage : Må kun opbevares i den originale emballage.

Ikke anbefalede emballage : PE og PP. Neopren. Gummi. Butyl. Nitril.

Klasse : I

7.3. Særlige anvendelser

Anvendelse : Kun i overensstemmelse med brugsanvisning.

PUNKT 8 EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**8.1. Kontrolparametre**

Grænseværdier (mg/m³):

Kemisk navn	Land	GV 8 timer (mg/m ³)	GV 15 min. (mg/m ³)	Anmærkninger
Toluen	DK	94	-	Huden
Toluen	EC	192	384	Skin

Afledte nuleffektniveau (DNEL) for arbejdstagere:

Kemisk navn	Eksponeringsvej	DNEL, korttid		DNEL, længerevarende	
		Virkning på det sted	Systemisk virkning	Virkning på det sted	Systemisk virkning
Toluen	Dermal Inhalation	384 mg/m ³	384 mg/m ³	192 mg/m ³	384 mg/kg bw/day 192 mg/m ³

Afledte nuleffektniveau (DNEL) for forbrugere:

Kemisk navn	Eksponeringsvej	DNEL, korttid		DNEL, længerevarende	
		Virkning på det sted	Systemisk virkning	Virkning på det sted	Systemisk virkning

Toluen	Derma l Inhalation Oral	226 mg/m3	226 mg/m3	56,5 mg/m3	226 mg/kg bw/day 56,5 mg/m3 8,13 mg/kg bw/day
--------	-------------------------------	-----------	-----------	------------	---

Beregne de nuleffektkoncentration (PNEC):

Kemisk navn	Ekspone ringsvej	Ferskvand	Havvand	
Toluen	Water Sediment Intermittent water STP Soil	0,68 mg/l 16,39 mg/kg	0,68 mg/l 16,39 mg/kg	0,68 mg/l 13,61 mg/l 2,89 mg/kg

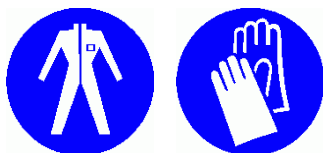
8.2. Ekspone ringskontrol

Teknisk kontrol : Må kun bruges på steder med god ventilation. De sædvanlige forholdsregler for håndtering af kemikalier skal overholdes. Se direktiv 2004/37/EF om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener.

Hygiejneforanstaltninger : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Personlige værnemidler:

Værnemidlernes effektivitet afhænger bl.a. af temperatur og ventilation. Indhent altid professionelt råd og vejledning om lokale forhold.



- Kropsbeskyttelse : Brug egnede beskyttelsesbeklædning, overall eller dragt, og sikkerhedssko/støvler i henhold til EN 365/367 resp. 345. Egnede materialer: viton. Indikation gennembrængingstid: ikke permeable.
- Åndedrætsværn : Sørg for tilstrækkelig ventilation. I tilfælde af udbredt ekspone ring brug egnet åndedrætsværn. Egnet: gasfilter type A (brun), klasse I eller højere med for f. eks. åndedrætsværn i henhold til EN 140.
- Håndbeskyttelse : Brug egnede handsker i henhold EN 374. Egnede materialer: viton. ± 0,5 mm Indikation gennembrængingstid: ikke permeable.
- Øjenbeskyttelse : Brug egnede sikkerhedsbriller ved risiko for direkte kontakt med øjne.

PUNKT 9 FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

- Udseende : Flydende.
- Farve : Farveløs.
- Lugt : Karakteristisk.
- Lugtterskel : Ikke kendt.
- pH : Ikke anvendelig. Vandfri produkt.
- Vandopløselighed : Ikke opløselig.
- Fordelingskoefficient (n-oktanol / vand) : 2,7
- Flammepunkt : 4 °C (PMcc)
- Selvantændelsestemperatur: 480 °C
- Kogepunkt/ kogepunktsinterval : 111 °C
- Smeltepunkt/ smeltepunktsinterval : -95 °C
- Eksplosions grænser (i luft) : 1 - 8

Oxiderende egenskaber	: Ikke anvendelig.	Indeholder ingen oxidationsmidler.
Dekompositionstemperatur	: Ikke anvendelig.	
Viskositet (20°C)	: 0,7 mm ² /sec	(1 mm ² /sec = 1cSt)
Viskositet (40°C)	: < 7 mm ² /sec	
Damptryk (20°C)	: 3250 Pa	
Dampmassefylde (20°C)	: 3,2	(luft = 1)
Relativ massefylde (20°C)	: 0,9 g/ml	
Fordampningshastighed	: 2	(n-butylacetat = 1)

PUNKT 10 STABILITET OG REAKTIVITET

*

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet : Se nedenfor.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet : Stabil under normale omstændigheder.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Reaktivitet : Ingen andre farlige reaktioner kendt.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Se kapitel 7.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Opbevares adskilt fra oxiderende stoffer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Ikke kendt.

PUNKT 11 TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

*

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Indånding

- Akut toksicitet : Lav giftighed. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. ATE: > 5 mg/l. Kan forårsage organskader. Berørte organ(er): Centralnervesystemet. Indånding af høje dampkoncentrationer kan påvirke centralnervesystemet (CNS), hvilket kan medføre svimmelhed, hovedpine, kvalme og manglende koordination. Fortsat indånding kan medføre bevidstløshed og dødsfald. Kan give hovedpine, sløvhed, svimmelhed og kvalme.
- Kronisk toksicitet : Risiko for skade på organer eller organsystemet ved længere tids eksponering. Målorgan(er): Auditive system. Længere tids og gentagen eksponering for høje koncentrationer har resulteret i høretab hos rotter. Centralnervesystemet. Effekt: Hjernesvind.
- Ætsning/irritation : Ikke klassificeret at der ikke er data.
- Sensibilisering : Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Mutagenicitet : Forventes ikke at være mutagene. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Hudkontakt

- Akut toksicitet : Lav giftighed. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. ATE: > 2000 mg/kg.bw
- Ætsning/irritation : Lokalirriterende. Kan give rødme. Længere udsættelse affedter og udtørrer huden.
- Sensibilisering : Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Carcinogenicitet : Ikke klassificeret at der ikke er data.
- Mutagenicitet : Forventes ikke at være mutagene. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Øjenkontakt

- Ætsning/irritation : Let irritation mulig.

Indtagelse

- Akut toksicitet : Lav giftighed. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. ATE: > 2000 mg/kg.bw Kan give lungeskade, halssmerter og åndenød. Kan forårsage bronchopneumoni.
- Kronisk toksicitet : Risiko for skade på organer eller organsystemet ved længere tids eksponering.
- Ætsning/irritation : Kan give kvalme, opkastning, mavesmerter og diaré.
- Carcinogenicitet : Ikke klassificeret at der ikke er data.
- Mutagenicitet : Forventes ikke at være mutagene. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Reproduktionstoksicitet : Mulighed for skade på barnet under graviditeten.

Toksikologisk information:

Kemisk navn	Egenskab		Metode	Forsøgsdyr
Toluen	Fotosensibilisering	Ikke sensibiliserende		----
	Fotoinduceret toksicitet	Not phototoxic		----
	LD50 (oral)	5580 mg/kg bw	----	Rotte
	LD50 (dermal)	12124 mg/kg bw	----	Kanin
	LC50 (indånding)	28100 mg/m3	----	Rotte
	NOAEL (oral)	312 mg/kg bw/d	----	Rotte
	Hudirritation	Moderat irriterende	OECD 404	Kanin
	Øjenirritation	Lokalirriterende	OECD 405	Kanin
	Genotoksicitet - in vitro	Ikke gentoxisk	OECD 476	Mus
	Hudsensibilisering	Ikke sensibiliserende	OECD 406	Marsvin
	NOAEL (udviklingstoksicitet, inh.)	2812 mg/m3	----	Rotte
	NOAEL (fertilitet, inh.)	2261 mg/m3	----	Rotte
	NOEL (carcinogenicitet, inh.)	4522 mg/m3	OECD 453	Rotte
	NOAEL (indånding)	1131 mg/m3	OECD 453	Rotte
Mutagenicitet	Negativ	OECD 471	Salmonella typhimurium	

PUNKT 12 MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet

- Økotoksicitet : Ikke klassificeret som farlig for organismer, der lever i vand. Kan danne en oliefilm på vandet, hvorpå iltindhold kan reduceres med potentielt skadelige virkninger for vandlevende organismer.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

- Persistens og nedbrydelighed : Ultimative bionedbrydelighed (%): > 81

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulering : Ingen bioakkumulering forventes. BCF: < 100 l/kg.bw

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet : Adsorberer til jord og har lav mobilitet.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT/vPvB-vurdering : Ikke anvendelig.

12.6. Andre negative virkninger

Andre oplysninger : Ikke anvendelig.

Ekotoksikologisk information:

Kemisk navn	Egenskab		Metode	Forsøgsdyr
Toluen	Fuldstændig aerob bionedbrydning (%)	> 81 %	----	
	LC50 (fisk)	5,5 mg/l	----	Oncorhynchus kisutch
	NOEC (fisk)	1,4 mg/l	----	Oncorhynchus kisutch
	EC50 (daphnia)	3,78 mg/l	----	Ceriodaphnia dubai
	NOEC (daphnia) - kronisk	0,74 mg/l.d	----	Ceriodaphnia dubai
	NOEC (alger)	10 mg/l	----	Selenastrum capricornutum
	Log P(ow)	2,73		
BCF	90			

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

- Produktrester : Tom emballage må ikke afleveres som husholdningsaffald. Emballage skal genbruges eller genanvendes. Produktrester og beholdere, der indeholder produktet behandles som farligt affald.
- Yderligere advarsel : Rester kan udgøre en eksplosionsfare. Slå ikke hul, skær ikke i eller formal urensede tønder.
- Udledning af spildevand : Ingen udledning af spildevand fra rengøring af beholder til miljøet.
- Europæiske Affaldskatalog : Bortskaffes som farligt affald i overensstemmelse med direktive 91/689/EØF ved opgivelse af affaldskode i henhold til beslutning 2000/532/EF til et anerkendt affaldsdepot.
- Lokal lovgivning : Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med gældende regionale, nationale og lokale love og bestemmelser. Lokale bestemmelser kan være strengere end de regionale eller nationale krav og skal overholdes.

PUNKT 14 TRANSPORTOPLYSNINGER**14.1. UN-nummer**

UN-nummer : UN 1294

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Godsets betegnelse: : TOLUEN

14.3/14.4/14.5. Transportfareklasse(r)/Emballagegruppe/Miljøfarer

ADR / RID (vej / jernbane)

Klasse : 3
Klassificeringskode : F1
Emballagegruppe : II
Fareetiket : 3

**IMDG (sø)**

Klasse : 3
Emballagegruppe : II
EmS : F - E / S - D
Marin : Nej
forureningsfaktor

IATA (luft)

Klasse : 3

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Andre oplysninger : Lokale variationer kan forekomme. Det er muligt "Begrænset mængde" gælder for transport af dette produkt.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Marpol : Ikke anvendelse, når det er hensigten at gennemføre bulktransport i henhold til IMO-instrumenter.

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

EF-forskrifter : Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) og øvrige forskrifter.

Begrænsninger : Toluene må ikke markedsføres eller anvendes som et stof eller i blandinger i koncentrationer på 0,1 vægtprocent eller derover i klæbestoffer eller sprøjtemaling bestemt til levering til privat brug. Bilag XVII, 1/48

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering En Kemisk Sikkerhedsvurdering er blevet udført for dette stof.

PUNKT 16 ANDRE OPLYSNINGER ***16.1. Other information**

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet i henhold til forordning (EF) 1907/2006 af 18 december 2006 og er baseret på viden og erfaringer på datoen for udstedelsen. Det er brugerens pligt til at bruge dette produkt sikkert og at overholde alle gældende love og regler vedrørende anvendelse af produktet. Dette sikkerhedsdatablad er et supplement for tekniske oplysninger, men ikke erstatter dem og giver ingen garanti for produktets egenskaber.

Brugeren skal være opmærksom på at anvendelsen af produktet til andre formål end det produktet er fremstillet til, indebærer en potentiel risiko.

Ændrede eller nye data i forhold til tidligere version er markeret med en asterisk (*).

Forklaring af R-sætninger under punkt 3:

R11	Meget brandfarlig.
R38	Irriterer huden.
R48/20	Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.
R63	Mulighed for skade på barnet under graviditeten.
R65	Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.
R67	Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

Forklaring af H-sætninger under punkt 3:

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det sluges og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H361	Mistænkes for at forringe forplantningsevnen eller skade det ufødte barn.
H373	Kan forårsage organskader ved længe-revarende eller gentagen eksponering.

Historie

Dato for første udgivelse	: ---	
Dato for anden udgivelse	: 29-10-2010	
Dato for tredje udgivelse	: 11-03-2013	Erstatter alle tidligere versioner.