



Comfort All Season PU Foam

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Referensnummer: 100000385

Publiceringsdatum: 2017-06-02 Bearbetningsdatum: 2022-10-18 Ersätter version av: 2021-07-08 Version: 2.1

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Handelsnamn : Comfort All Season PU Foam
Förångare : Aerosol

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Avsedd för allmänheten

Kategori efter huvudsaklig användning : Professionellt bruk, Konsumentanvändning

Användning av ämnet eller beredningen : Polyuretan

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör

Soudal N.V.

Everdongenlaan 18-20

2300 Turnhout

Belgium

T +32 14 42 42 31, F +32 14 42 65 14

sds@soudal.com, www.Soudal.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54 Solna	112 – begär Giftinformation	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Aerosol, kategori 1 H222;H229
Frätande eller irriterande på huden, kategori 2 H315
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2 H319
Luftvägssensibilisering, kategori 1 H334
Hudsensibilisering, kategori 1 H317
Cancerogenitet, kategori 2 H351
Reproduktionstoxicitet, effekter på eller via amning (tilläggskategori) H362
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, luftvägsirritation H335
Specifik organotoxicitet – upprepade exponering, kategori 2 H373
Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 4 H413
Fullständig text för H- och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

Comfort All Season PU Foam

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Instabilt explosivt. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Extremt brandfarlig aerosol. Misstänks kunna orsaka cancer. Kan skada spädbarn som ammas. Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. Skadligt vid inandning. Kan orsaka irritation i luftvägarna. Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning. Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP)



Signalord (CLP)

: Fara

Innehåller

: polymetylenpolyfenylisocyanat; alkaner, C14-17, klor-

Faroangivelser (CLP)

: H222 - Extremt brandfarlig aerosol.
H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H315 - Irriterar huden.
H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
H334 - Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H351 - Misstänks kunna orsaka cancer.
H362 - Kan skada spädbarn som ammas.
H373 - Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H413 - Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser (CLP)

: P101 - Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.
P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P211 - Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P251 - Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P308+P313 - Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp.
P405 - Förvaras inlåst.
P410+P412 - Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122°F.
P501 - Behållaren, Innehållet lämnas till en uppsamlingsplats för riskavfall eller särskilt avfall enligt lokala, regionala, nationella och/eller internationella bestämmelser.
: Personer som redan är känsliga för diisocyanater kan drabbas av allergiska reaktioner vid användning av denna produkt.
Personer med astma, eksem eller hudproblem bör undvika kontakt, inklusive hudkontakt, med denna produkt.
Vid dåliga ventilationsförhållanden får denna produkt endast användas tillsammans med en skyddsmask med lämpligt gasfilter (av typen A1 enligt standarden EN 14387).
Från och med den 24 augusti 2023 krävs lämplig utbildning före industriellt eller yrkesmässigt bruk.

Extra fraser

2.3. Andra faror

InnehållerPBT- och vPvB-ämnen > = 0,1 % bedömt enligt REACH bilaga XIII

Komponent	
dimetyleter (115-10-6)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
propan (74-98-6)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
isobutan (75-28-5)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Comfort All Season PU Foam

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Komponent	
polymetylenpolyfenylisocyanat (9016-87-9)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
alkaner, C14-17, klor- (85535-85-9)	Detta ämne uppfyller PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

Komponent	
alkaner, C14-17, klor- (85535-85-9)	Ämnet ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämplig

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
polymetylenpolyfenylisocyanat	CAS nr: 9016-87-9	≥ 25 – < 50	Carc. 2, H351 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h) STOT RE 2, H373 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
alkaner, C14-17, klor- ämne som ingår i REACH kandidatlista (Mellankedjiga klorparaffiner (MCCP)) PBT-ämne; vPvB-ämne	CAS nr: 85535-85-9 EC nr: 287-477-0 Index nr: 602-095-00-X REACH-nr: 01-2119519269-33	≥ 10 – < 25	Lact., H362 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH066
isobutan (Drivgas)	CAS nr: 75-28-5 EC nr: 200-857-2 Index nr: 601-004-00-0 REACH-nr: 01-2119485395-27	≥ 10 – < 25	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Liq.), H280
dimetyleter (Drivgas) ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 115-10-6 EC nr: 204-065-8 Index nr: 603-019-00-8 REACH-nr: 01-2119472128-37	≥ 5 – < 10	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Liq.), H280
propan (Drivgas)	CAS nr: 74-98-6 EC nr: 200-827-9 Index nr: 601-003-00-5 REACH-nr: 01-2119486944-21	≥ 5 – < 10	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Liq.), H280

Comfort All Season PU Foam

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Kommentarer : polymetylenpolyfenylisocyanat, innehåller > 0,1% MDI-isomerer
Produkt som omfattas av CLP Artikel 1.1.3.7. Komponenternas upplysningsregler har modifierats i det här fallet.
Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän : Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp. Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.
Första hjälpen efter inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.
Första hjälpen efter hudkontakt : Tvätta huden med mycket vatten. Ta av nedstänkta kläder. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
Första hjälpen efter förtäring : Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter efter inandning : Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
Symptom/effekter efter hudkontakt : Irritation. Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen : Irriterande för ögon.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattenspray. Torrt pulver. Skum. koldioxid.
Olämpligt släckningsmedel : Okänt.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk : Extremt brandfarlig aerosol.
Explosionsrisk : Explosionsrisk vid brand. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
Farliga sönderdelningsprodukter : Risk för utveckling av giftig rök.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner : Utrym området. Bekämpa inte branden när elden når sprängämnen.
Skydd under brandbekämpning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Ventilera spillområdet. Inga öppna lågor, inga gnistor, ingen rökning. Inandas inte sprej, dimma, ångor. Undvik kontakt med ögon och hud.

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

Comfort All Season PU Foam

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

- Rengöringsmetoder : Låt produkten stelna. Samla upp produkten på mekanisk väg. Samla utspillt ämne/rest omsorgsfullt. Lämna samlat spillt ämne till producenten/vederbörande myndighet. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten. Tvätta klädsel och utrustning efter behandling.
- Annan information : Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder för säker hantering : Inhämta särskilda instruktioner före användning. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. Använd personlig skyddsutrustning. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Undvik kontakt under graviditet eller amning. Inandas inte ångor, sprej, dimma. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Undvik kontakt med ögon och hud.
- Åtgärder beträffande hygien : Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Lagringsvillkor : Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F. Förvaras inlåst. Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras svalt.
- Icke blandbara produkter : Värmekällor. antändningskällor. Starka alkaliföreningar. Starka syror.
- Maximal lagringstid : 1 år
- Förpackningsmaterial : Aerosol.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

dimetyleter (115-10-6)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	Dimethylether
IOEL TWA	1920 mg/m ³
	1000 ppm
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Dimetyleter
NGV (OEL TWA)	950 mg/m ³
	500 ppm
KGV (OEL STEL)	1500 mg/m ³

Comfort All Season PU Foam

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

dimetyleter (115-10-6)	
	800 ppm
Anmärkning	V (Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.4. DNEL och PNEC

dimetyleter (115-10-6)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	1894 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	471 mg/m ³
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	0,155 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,016 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	1,549 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	0,681 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	0,069 mg/kg torrsvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,045 mg/kg torrsvikt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	160 mg/l
alkaner, C14-17, klor- (85535-85-9)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	47,9 mg/kg KV/dygn
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	6,7 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	0,58 mg/kg KV/dygn
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	2 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	28,75 mg/kg KV/dygn
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	1 µg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,2 µg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	13 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	2,6 mg/kg torrsvikt

Comfort All Season PU Foam

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

alkaner, C14-17, klor- (85535-85-9)	
PNEC (Jord)	
PNEC jord	11,9 mg/kg torrvt
PNEC (Oral)	
PNEC oral (sekundär förgiftning)	10 mg/kg föda
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	80 mg/l

8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon (EN 166)

8.2.2.2. Hudskydd

Hudskydd:

Skyddsklädsel (EN 14605 eller EN 13034)

Handskydd:

Skyddshandskar mot kemikalier (EN 374)

Handskydd					
typ	Material	Genomträngning	Tjocklek (mm)	Genomträngning	Standard
	nitrilgummi (NBR)	6 (> 480 minuter)	≥ 0.35		EN ISO 374
	Neoprengummi (HNBR)	6 (> 480 minuter)	≥ 0.5		EN ISO 374

8.2.2.3. Andningsskydd

Andningsskydd:

Vid dåliga ventilationsförhållanden får denna produkt endast användas tillsammans med en skyddsmask med lämpligt gasfilter (av typen A1 enligt standarden EN 14387)

8.2.2.4. Termisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2.3. Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen:

Undvik utsläpp till miljön.

Comfort All Season PU Foam

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska
Färg	: Varierande.
Utseende	: Aerosol.
Lukt	: Karakteristisk.
Lukttröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: Ej tillämplig
Frys punkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: Ej tillgänglig
Brandfarlighet	: Extremt brandfarlig aerosol.
Explosiva egenskaper	: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
Nedre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: Ej tillämplig
Självantändningstemperatur	: Ej tillgänglig
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: Ej tillgänglig
Viskositet, kinematisk	: Ej tillgänglig
Löslighet	: Olösligt.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: 1047,5 kg/m ³
Relativ densitet	: 1,0475 (20°C)
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

% av brandfarliga ingredienser : 25,6532 %

9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

VOC-halt : < 26 %

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Polymeriseringsrisk. Reagerar med (vissa) syror/baser.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik kontakt med heta ytor. Värme. Inga lågor, inga gnistor. Eliminera alla antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Starka syror. Starka alkaliföreningar.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden.

Comfort All Season PU Foam

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat

dimetyleter (115-10-6)	
LC50 Inandning - Råtta [ppm]	164000 ppm (4 t, Råtta, Man, Experimentellt värde, Inhalation (gaser), 14 dag(ar))
propan (74-98-6)	
LC50 Inandning - Råtta [ppm]	> 800000 ppm (15 minuter, Råtta, Man / kvinna, Experimentellt värde, Inhalation (gaser))
isobutan (75-28-5)	
LC50 Inandning - Råtta [ppm]	> 800000 ppm (15 minuter, Råtta, Man / kvinna, Experimentellt värde, Inhalation (gaser))
polymetylenpolyfenylisocyanat (9016-87-9)	
LD50 oral råtta	> 10000 mg/kg (Råtta, Litteraturstudie, Oral)
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg (Kanin, Litteraturstudie, Hud)
alkaner, C14-17, klor- (85535-85-9)	
LD50 oral råtta	> 4000 mg/kg kroppsvikt (Råtta, Man / kvinna, Experimentellt värde, Oral, 14 dag(ar))
LD50 hud kanin	> 13500 mg/kg kroppsvikt (24 t, Kanin, Read-across, Hud)
LC50 Inandning - Råtta	> 48,17 mg/l air (1 t, Råtta, Read-across, Inhalation (ångor))
Frätande/irriterande på huden	: Irriterar huden.
propan (74-98-6)	
pH-värde	Inga uppgifter tillgängliga i litteraturen
polymetylenpolyfenylisocyanat (9016-87-9)	
pH-värde	Inga uppgifter tillgängliga i litteraturen
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Orsakar allvarlig ögonirritation.
propan (74-98-6)	
pH-värde	Inga uppgifter tillgängliga i litteraturen
polymetylenpolyfenylisocyanat (9016-87-9)	
pH-värde	Inga uppgifter tillgängliga i litteraturen
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning. Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat
Cancerogenitet	: Misstänks kunna orsaka cancer.
polymetylenpolyfenylisocyanat (9016-87-9)	
IARC-grupp	3 - Icke-klassificerbar
Reproduktionstoxicitet	: Kan skada spädbarn som ammas.
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Kan orsaka irritation i luftvägarna.
polymetylenpolyfenylisocyanat (9016-87-9)	
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Specifik organotoxicitet – upprepade exponering	: Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.
polymetylenpolyfenylisocyanat (9016-87-9)	
Specifik organotoxicitet – upprepade exponering	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering (vid inandning).

Comfort All Season PU Foam

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Fara vid aspiration : Inte klassificerat

Comfort All Season PU Foam	
Förångare	Aerosol
propan (74-98-6)	
Viskositet, kinematisk	Inga uppgifter tillgängliga i litteraturen
isobutan (75-28-5)	
Viskositet, kinematisk	0,013 mm ² /s
polymetylenpolyfenylisocyanat (9016-87-9)	
Viskositet, kinematisk	Inga uppgifter tillgängliga i litteraturen
alkaner, C14-17, klor- (85535-85-9)	
Viskositet, kinematisk	90 – 12000 mm ² /s (20 °C)

11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat.
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Klassificeringen baseras på tillgängliga testdata
Inte snabbt nedbrytbart

dimetyleter (115-10-6)	
LC50 - Fisk [1]	> 4100 mg/l (NEN 6504, 96 t, Poecilia reticulata, Semistatiskt system, Sötvatten, Experimentellt värde, Dödligt)
EC50 - Kräftdjur [1]	> 4400 mg/l (NEN 6501, 48 t, Daphnia magna, Statiskt system, Sötvatten, Experimentellt värde, Dödligt)
EC50 96h - Alger [1]	154,9 mg/l (ECOSAR v1.00, Algae, QSAR, Skattad värde)
propan (74-98-6)	
LC50 - Fisk [1]	50 mg/l (96 t, Pisces, Sötvatten, QSAR, Skattad värde)
EC50 96h - Alger [1]	12 mg/l (ECOSAR v1.00, Algae, Sötvatten, QSAR)
isobutan (75-28-5)	
LC50 - Fisk [1]	27,98 mg/l (ECOSAR v1.00, 96 t, Pisces, Sötvatten, QSAR)
EC50 96h - Alger [1]	8,57 mg/l (ECOSAR v1.00, Algae, Sötvatten, QSAR)
polymetylenpolyfenylisocyanat (9016-87-9)	
LC50 - Andre akvatiska organismer [1]	> 1000 mg/l (96 t, Litteraturstudie)
alkaner, C14-17, klor- (85535-85-9)	
LC50 - Fisk [1]	> 5000 mg/l (Likvärdig eller jämförbar med OECD 203, 96 t, Alburnus alburnus, Statiskt system, Bräckvatten, Experimentellt värde, Nominalkoncentration)
EC50 - Kräftdjur [1]	0,006 mg/l (OECD 202, 48 t, Daphnia magna, Statiskt system, Sötvatten, Experimentellt värde, GLP)

Comfort All Season PU Foam

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

alkaner, C14-17, klor- (85535-85-9)

ErC50 alger	> 3,2 mg/l (OECD 201, 72 t, Pseudokirchneriella subcapitata, Statistiskt system, Sötvatten, Experimentellt värde, GLP)
-------------	--

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

dimetyleter (115-10-6)

Persistens och nedbrytbarhet	svårnedbrytbar i vatten.
------------------------------	--------------------------

propan (74-98-6)

Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt lättnedbrytbar i vatten.
------------------------------	-------------------------------------

isobutan (75-28-5)

Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt lättnedbrytbar i vatten.
------------------------------	-------------------------------------

polymetylenpolyfenylisocyanat (9016-87-9)

Persistens och nedbrytbarhet	svårnedbrytbar i vatten.
------------------------------	--------------------------

alkaner, C14-17, klor- (85535-85-9)

Persistens och nedbrytbarhet	svårnedbrytbar i vatten.
------------------------------	--------------------------

12.3. Bioackumuleringsförmåga

dimetyleter (115-10-6)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	0,1 (Experimentellt värde)
Bioackumuleringsförmåga	Låg potential för bioackumulation (Log Kow < 4).

propan (74-98-6)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	1,1 – 2,8 (Experimentellt värde, 20 °C)
Bioackumuleringsförmåga	Låg potential för bioackumulation (Log Kow < 4).

isobutan (75-28-5)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	1,09 – 2,8 (Experimentellt värde, 20 °C)
Bioackumuleringsförmåga	Låg potential för bioackumulation (Log Kow < 4).

polymetylenpolyfenylisocyanat (9016-87-9)

BCF - Fisk [1]	268 l/kg (BCFBAF v3.01, Skattad värde, Färskvikt)
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	10 (Beräknad, KOWWIN)
Bioackumuleringsförmåga	Låg potential för bioackumulation (BCF < 500).

alkaner, C14-17, klor- (85535-85-9)

BCF - Fisk [1]	6660 – 9140 l/kg (OECD 305, 35 dag(ar), Oncorhynchus mykiss, Genomströmningsystem, Sötvatten, Experimentellt värde, Färskvikt)
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	4,7 – 8,3 (Experimentellt värde, Likvärdig eller jämförbar med OECD 117)
Bioackumuleringsförmåga	starkt bioackumulativ.

12.4. Rörlighet i jord

propan (74-98-6)

Ytspänning	Inga uppgifter tillgängliga i litteraturen
EKOLOGI - jord/mark	Ej tillämpligt (gas).

Comfort All Season PU Foam

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

polymetylenpolyfenylisocyanat (9016-87-9)	
Ytspänning	Inga uppgifter tillgängliga i litteraturen
Organisk kolnormaliserad adsorptionskoefficient (Log Koc)	9,1 – 11 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Beräknat värde)
EKOLOGI - jord/mark	Produkten adsorberas till jorden.
alkaner, C14-17, klor- (85535-85-9)	
Organisk kolnormaliserad adsorptionskoefficient (Log Koc)	5 – 5,2 (log Koc, Experimentellt värde)
EKOLOGI - jord/mark	Låg potential för rörligheten i jord.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Komponent	
dimetyleter (115-10-6)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
propan (74-98-6)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
isobutan (75-28-5)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
polymetylenpolyfenylisocyanat (9016-87-9)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
alkaner, C14-17, klor- (85535-85-9)	Detta ämne uppfyller PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional avfallslagstiftning	: Detta material och dess behåller skall avyttras som farligt avfall.
Avfallsbehandlingsmetoder	: Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.
Rekommendationer för avfallshantering	: Släpp inte ut i avlopp eller miljö.
Ytterligare Information	: Farligt avfall efter Direktiv 2008/98/EG, ändrad genom Förordning (EU) nr 1357/2014 och Förordning (EU) nr 2017/997.
Ekologisk information	: Undvik utsläpp till miljön.
Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532)	: 08 05 01* - Avfall som utgörs av isocyanater 16 05 04* - Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen 15 01 10* - Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID /

Comfort All Season PU Foam

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller id-nummer				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. Officiell transportbenämning				
AEROSOLER	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROSOLER	AEROSOLER
Beskrivning i transportdokument				
UN 1950 AEROSOLER, 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS, 2.1	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1	UN 1950 AEROSOLER, 2.1	UN 1950 AEROSOLER, 2.1
14.3. Faroklass för transport				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
				
14.4. Förpackningsgrupp				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.5. Miljöfaror				
Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej Marin förorening: Nej	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej
Ingen ytterligare information tillgänglig				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR)	: 5F
Särbestämmelser (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (ADR)	: 1I
Reducerade mängder (ADR)	: E0
Förpackningsinstruktioner (ADR)	: P207, LP200
Särbestämmelser för förpackningen (ADR)	: PP87, RR6, L2
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)	: MP9
Transportkategori (ADR)	: 2
Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR)	: V14
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR)	: CV9, CV12
Särbestämmelser för transport - Användning (ADR)	: S2
Restriktionskod för tunnlarna (ADR)	: D

Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Förpackningsinstruktioner (IMDG)	: P207, LP200
Särskilda förpackningsbestämmelser (IMDG)	: PP87, L2
EMS-nr. (Brand)	: F-D
EMS-nr. (Utsläpp)	: S-U
Lastningskategori (IMDG)	: Ingen
Lastning och hantering (IMDG)	: SW1, SW22
Segregation (IMDG)	: SG69

Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA)	: E0
PCA Begränsade mängder (IATA)	: Y203
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	: 30kgG
PCA förpackningsanvisningar (IATA)	: 203

Comfort All Season PU Foam

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

PCA max. nettokvantitet (IATA)	: 75kg
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	: 203
CAO max. nettokvantitet (IATA)	: 150kg
Särbestämmelser (IATA)	: A145, A167, A802
ERG-koden (IATA)	: 10L

Insjötransport

Klassificeringskod (ADN)	: 5F
Specialbestämmelser (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (ADN)	: 1 L
Reducerade mängder (ADN)	: E0
Utrustning erfordras (ADN)	: PP, EX, A
Ventilation (ADN)	: VE01, VE04
Antal blå varningskoner/ljus (ADN)	: 1

Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID)	: 5F
Specialbestämmelse (RID)	: 190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (RID)	: 1L
Reducerade mängder (RID)	: E0
Förpackningsinstruktioner (RID)	: P207, LP200
Särskilda förpackningsbestämmelser (RID)	: PP87, RR6, L2
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID)	: MP9
Transportkategori (RID)	: 2
Särbestämmelser för transport - Kollin (RID)	: W14
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (RID)	: CW9, CW12
Expresskolli (RID)	: CE2
HIN-nummer (RID)	: 23

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.1.1. EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

EU:s restriktionslista (REACH bilaga XVII)		
Referenskod	Tillämpligt den	Artikeltitel eller beskrivning
3(a)	Comfort All Season PU Foam	Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklasserna 2.1-2.4, 2.6, 2.7, 2.8 typerna A och B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategorierna 1 och 2, 2.14 kategorierna 1 och 2 samt 2.15 typerna A-F
3(b)	Comfort All Season PU Foam ; polymetylenpolyfenylisocyanat ; alkaner, C14-17, klor-	Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklasserna 3.1-3.6, 3.7 skadliga effekter på den sexuella funktionen och fertiliteten eller på avkommans utveckling, 3.8, andra effekter än narkosverkan, 3.9 och 3.10
3(c)	Comfort All Season PU Foam ; alkaner, C14-17, klor-	Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklass 4.1
56.	polymetylenpolyfenylisocyanat	Metylendifenylisocyanat (MDI)

Comfort All Season PU Foam

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

EU:s restriktionslista (REACH bilaga XVII)		
Referenskod	Tillämpligt den	Artikeltitel eller beskrivning
56(a)	polymetylenpolyfenylisocyanat	Metylendifenyl-diisocyanat (MDI) isomerer: 4,4'-metylendifenyl-diisocyanat
56(b)	polymetylenpolyfenylisocyanat	Metylendifenyl-diisocyanat (MDI) isomerer: 2,4'-metylendifenyl-diisocyanat
56(c)	polymetylenpolyfenylisocyanat	Metylendifenyl-diisocyanat (MDI) isomerer: 2,2'-metylendifenyl-diisocyanat
74.	polymetylenpolyfenylisocyanat	Diisocyanater, $O = C = N - R - N = C = O$, där R är ett alifatisk eller aromatisk kolväte av ospecificerad längd

REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller ämnen som är listade på REACH-kandidatlistan i koncentrationer $\geq 0,1\%$ eller SCL: alkaner, C14-17, klor- (EC 287-477-0, CAS 85535-85-9)

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föroreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föroreningar)

Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

VOC-direktivet (2004/42/CE, flyktiga organiska föreningar)

VOC-halt : $< 26\%$

Seveso-direktivet (2012/18/EU, katastrofriskminskning)

Seveso Ytterligare Information : P3A

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar)			
Avsnitt	Ändrad post	Modifiering	Kommentarer
	samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878		
2.2		Ändrad	

Comfort All Season PU Foam

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Förkortningar och akronymer:	
ADN	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE	Uppskattning av akut toxicitet
BLV (biologiskt gränsvärde)	Biologiskt gränsvärde
CAS nr	CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)
CLP	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)
DMEL	Härledd minimal effektnivå
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration
EC nr	Europeiska gemenskapens nummer
Engelska	Europeisk standard
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)
LOAEL	Lägsta observerade effektnivå
NOAEC	Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
NOAEL	Nivå där ingen skadlig effekt observeras
NOEC	Nolleffektkoncentration
OEL	Yrkeshygieniskt gränsvärde
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration
REACH	Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
SDS	Säkerhetsdatablad
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne
WGK	Faroklass för vatten

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:	
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akut inhalationstoxicitet, kategori 4
Aerosol 1	Aerosol, kategori 1
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
Aquatic Chronic 4	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 4
Carc. 2	Cancerogenitet, kategori 2
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Flam. Gas 1A	Brandfarliga gaser, kategori 1A

Comfort All Season PU Foam

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:	
H220	Extremt brandfarlig gas.
H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H280	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H334	Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H362	Kan skada spädbarn som ammas.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.
Lact.	Reproduktionstoxicitet, effekter på eller via amning (tilläggskategori)
Press. Gas (Liq.)	Gaser under tryck : Kondenserad gas
Resp. Sens. 1	Luftvägssensibilisering, kategori 1
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
STOT RE 2	Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 2
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, luftvägsirritation

Klassificering och förfarande som används vid fastställning av blandningarnas klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:		
Aerosol 1	H222;H229	Grundat på testdata
Skin Irrit. 2	H315	Beräkningsmetod
Eye Irrit. 2	H319	Beräkningsmetod
Resp. Sens. 1	H334	Beräkningsmetod
Skin Sens. 1	H317	Beräkningsmetod
Carc. 2	H351	Beräkningsmetod
Lact.	H362	Beräkningsmetod
STOT SE 3	H335	Beräkningsmetod
STOT RE 2	H373	Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 4	H413	Expertbedömning

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.