

# SÄKERHETS DATABLAD

## ASSA LOCK CLEANER DE-ICER

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn ASSA LOCK CLEANER DE-ICER

Produktnummer 11855

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

Identifierade användningar Frostskyddsvätska.

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör ASSA AB  
BOX 371  
631 05 Eskilstuna  
Sweden

0046 (0)16-17 70 00

0046 (0)16-17 70 49

orderack@assa.se

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nationellt telefonnummer för nödsituationer Giftinformation 112

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering

Fysikaliska faror Aerosol 1 - H222, H229

Hälsosfaror Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336

Miljöfaror Aquatic Chronic 2 - H411

Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) F+; R12. Xi; R36. N; R51/53. R66, R67

**Människors hälsa** Långvarig eller upprepad kontakt med huden kan orsaka irritation, rodnad och dermatit. I höga koncentrationer verkar ångor och aerosoler förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. Irriterar ögonen.

**Miljö** Produkten innehåller ett ämne som är giftigt för vattenlevande organismer och som kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

**Fysikalisk-kemiska** Extremt brandfarligt. Tryckbehållare kan explodera vid brand.

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Piktogram



Signalord

Fara

## ASSA LOCK CLEANER DE-ICER

<b>Faroangivelser</b>	H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H222 Extremt brandfarlig aerosol. H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
<b>Skyddsangivelser</b>	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. P273 Undvik utsläpp till miljön. P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122°F. P501 Innehållet/behållaren lämnas till i enlighet med nationella bestämmelser.
<b>Kompletterande information på etiketten</b>	EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
<b>Innehåller</b>	KOLVÄTEN, C6-C7, ISOALKANER, CYKLISKA, <5% N-HEXAN, 2-PROPANOL
<b>Kompletterande skyddsangivelser</b>	P261 Undvik att inandas ångor/sprej. P264 Tvätta nedstänkt hud grundligt efter användning. P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd. P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. P391 Samla upp spill. P403+P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten. P405 Förvaras inlåst.

### 2.3. Andra faror

Innehåller: Isobutan. 15-30% Alifatiska kolväten. Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2. Blandningar

<b>KOLVÄTEN, C6-C7, ISOALKANER, CYKLISKA, &lt;5% N-HEXAN</b>	<b>30-60%</b>
CAS-nummer: —	EG-nummer: 926-605-8
	REACH-registreringsnummer: 01-2119486291-36
<b>Klassificering</b>	<b>Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG)</b>
Flam. Liq. 2 - H225	Xn;R65. F;R11. N;R51/53. R66,R67.
Asp. Tox. 1 - H304	
STOT SE 3 - H336	
Aquatic Chronic 2 - H411	

**ASSA LOCK CLEANER DE-ICER**

<b>2-PROPANOL</b>			<b>10-30%</b>
CAS-nummer: 67-63-0	EG-nummer: 200-661-7	REACH-registreringsnummer: 01-2119457558-25	
<b>Klassificering</b> Flam. Liq. 2 - H225 STOT SE 3 - H336 Eye Irrit. 2 - H319		<b>Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG)</b> F;R11 Xi;R36 R67	
<b>BUTAN</b>			<b>10-30%</b>
CAS-nummer: 106-97-8	EG-nummer: 203-448-7	REACH-registreringsnummer: 01-2119474691-32	
<b>Klassificering</b> Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas, Compressed - H280		<b>Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG)</b> F+;R12	
<b>PROPAN</b>			<b>10-30%</b>
CAS-nummer: 74-98-6	EG-nummer: 200-827-9	REACH-registreringsnummer: 01-2119486944-21	
<b>Klassificering</b> Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas, Compressed - H280		<b>Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG)</b> F+;R12	
<b>PENTAN</b>			<b>&lt;1%</b>
CAS-nummer: 109-66-0	EG-nummer: 203-692-4		
<b>Klassificering</b> Flam. Liq. 2 - H225 Asp. Tox. 1 - H304 STOT SE 3 - H336 Aquatic Chronic 2 - H411		<b>Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG)</b> F+;R12 Xn;R65 R66 R67 N;R51/53	

Hela texten för alla R-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

<b>Generell information</b>	Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
<b>Inandning</b>	Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen.
<b>Förtäring</b>	Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla inte kräkning.
<b>Hudkontakt</b>	Tvätta huden noggrant med tvål och vatten.
<b>Kontakt med ögonen</b>	Skölj med vatten. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.

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

<b>Generell information</b>	Lösningssmedelsmissbruk kan leda till dödsfall.
-----------------------------	---

## ASSA LOCK CLEANER DE-ICER

<b>Inandning</b>	Ångor kan orsaka huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.
<b>Förtäring</b>	Kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och förgiftning.
<b>Hudkontakt</b>	Långvarig hudkontakt kan orsaka rodnad och irritation.
<b>Kontakt med ögonen</b>	Irritation av ögon och slemhinnor.

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

**Anmärkningar för läkaren** Inga specifika rekommendationer.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

**Lämpliga släckmedel** Släck med skum, koldioxid eller pulver.

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

**Särskilda faror** Behållare kan brisa eller explodera vid upphettning, beroende på häftig tryckstegring.  
Behållare kan brisa eller explodera vid upphettning, beroende på häftig tryckstegring.  
Extremt brandfarligt.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

**Skyddsåtgärder vid brandbekämpning** Behållare i närheten av brand ska flyttas eller kylas med vatten.

**Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** Använd kemskyddsdräkt. Använd andningsapparat med lufttillförsel (SCBA) och lämpliga skyddskläder.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

**Personliga skyddsåtgärder** För personligt skydd, se Avsnitt 8.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

**Miljöskyddsåtgärder** Släpp inte ut i avlopp eller vattendrag eller på marken.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

**Metoder för sanering** Samla upp och placera i lämpliga avfallsbehållare och förslut dessa säkert. För avfallshantering, se Avsnitt 13.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

**Hänvisning till andra avsnitt** För personligt skydd, se Avsnitt 8. Angående avfallshantering, se punkt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

**Skyddsåtgärder vid användning** Får inte utsättas för värme, gnistor och öppen låga. Skyddas mot direkt solljus. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

**Skyddsåtgärder vid lagring** Aerosolburkar: Får inte utsättas för direkt solljus eller temperaturer över 50°C. Förpackningen förvaras torrt.

### 7.3. Specifik slutanvändning

**Specifik slutanvändning** De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

## ASSA LOCK CLEANER DE-ICER

### 8.1. Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

##### 2-PROPANOL

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 150 ppm 350 mg/m<sup>3</sup>

Korttidsvärde (15 minuter KTV): HGV 250 ppm 600 mg/m<sup>3</sup>

##### BUTAN

Nivågränsvärde (8 timmar, NGV): Ingen standard. Ingen standard.

Korttidsvärde (15 minuter, KTV): Ingen standard. Ingen standard.

##### PROPAN

Korttidsvärde (15 minuter, KTV): Ingen standard.

##### PENTAN

Nivågränsvärde (8 timmar, NGV): AFS 600 ppm 1800 mg/m<sup>3</sup>

Korttidsvärde (15 minuter, KTV): AFS 750 ppm 2000 mg/m<sup>3</sup>

HGV = Hygieniskt gränsvärde

AFS = Arbetsmiljöverkets Författningssamling.

#### KOLVÄTEN, C6-C7, ISOALKANER, CYKLISKA, <5% N-HEXAN

##### DNEL

Näringsverksamhet - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 13694 mg/kg/dag

Näringsverksamhet - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 5306 mg/m<sup>3</sup>

Konsument - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 1377 mg/kg/dag

Konsument - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 1131 mg/m<sup>3</sup>

Konsument - Förtäringen; Långtids- systemiska effekter: 1301 mg/kg/dag

#### PENTAN (CAS: 109-66-0)

##### PNEC

- vatten; 0,027 mg/l

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### Skyddsutrustning



#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

All hantering ska bara ske i välventilerade utrymmen.

#### Ögonskydd/ansiktsskydd

Följande skydd ska användas: Korgglasögon.

#### Handskydd

Använd skyddshandskar. Det rekommenderas att handskar är gjorda av följande material: Nitrilgummi.

#### Annat skydd för hud och kropp

Ögonspolningsanordning och nöddusch ska finnas tillgängligt.

#### Hygienåtgärder

Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök.

#### Andningsskydd

Om ventilationen är otillräcklig, så måste lämpligt andningsskydd bäras. Använd andningsskydd med kombinationsfilter Typ AX2/P2

#### Begränsning av miljöexponeringen

Rester och tomma behållare ska omhändertas som farligt avfall enligt lokala och nationella bestämmelser.

#### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

## ASSA LOCK CLEANER DE-ICER

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Aerosol.
Färg	Färglös.
Lukt	Lösningsmedel.
Flampunkt	Tekniskt omöjligt att ta fram uppgifter.
Relativ densitet	~0,7 @ °C
Löslighet	Olöslig i vatten.

### 9.2. Annan information

Annan information	Inte relevant.
Flyktig organisk förening	Ingen information krävs.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.
-------------	--

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning.
------------	---

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Okänd.
-------------------------------	--------

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas	Undvik värme, lågor och andra antändningskällor.
-------------------------------	--

### 10.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas	Det är inte troligt att något specifikt material eller grupp av material kommer att reagera med produkten så att en farlig situation uppstår.
---------------------------	---

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Okänd.
---------------------------------	--------

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologiska effekter	Ingen data finns tillgänglig för produkten som sådan.
------------------------	---

Generell information	Långvarig och upprepad kontakt med lösningsmedel över en lång period kan leda till bestående hjärtbesvär.
----------------------	---

Inandning	Ångor kan ha en narkotisk effekt. Symptom efter överexponering kan inkludera följande: Huvudvärk. Trötthet. Yrsel. Illamående, kräkning. Kan orsaka luftvägsirritation.
-----------	---

Förtäring	Kan orsaka irritation. Symptom efter överexponering kan inkludera följande: Magsmärta. Illamående, kräkning. Diarré.
-----------	--

Hudkontakt	Långvarig kontakt kan orsaka rodnad, irritation och torr hud.
------------	---

Kontakt med ögonen	Kan orsaka tillfällig ögonirritation.
--------------------	---------------------------------------

## ASSA LOCK CLEANER DE-ICER

**Akuta och kroniska hälsofaror** Långvarig och upprepad kontakt med lösningsmedel över en lång period kan leda till bestående hjärtbesvär. Långvarig eller upprepad exponering för ångor i höga koncentrationer kan orsaka följande negativa effekter: Illamående, kräkning. Huvudvärk.

### Toxikologisk information om beståndsdelar

#### 2-PROPANOL

##### Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD<sub>50</sub> mg/kg) 4 396

Djurslag Råtta

##### Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD<sub>50</sub> mg/kg) 12 800

Djurslag Kanin

##### Akut toxicitet - inandning

Akut toxicitet inandning (LC<sub>50</sub> ångor mg/l) 72,6

Djurslag Råtta

ATE inandning (ångor mg/l) 72,6

##### Cancerogenitet

IARC cancerogenitet IARC Grupp 3 Kan ej klassificeras som cancerframkallande för människor.

#### BUTAN

##### Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD<sub>50</sub>) Inte tillämpligt.

##### Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD<sub>50</sub>) Inte tillämpligt.

##### Akut toxicitet - inandning

Akut toxicitet inandning (LC<sub>50</sub> ångor mg/l) 20

Anmärkningar (inandning LC<sub>50</sub>)

#### PROPAN

##### Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD<sub>50</sub>) Inte tillämpligt.

##### Akut toxicitet - dermalt

**ASSA LOCK CLEANER DE-ICER**

Anmärkningar (dermalt LD<sub>50</sub>)      Inte tillämpligt.

**Akut toxicitet - inandning**

Akut toxicitet inandning (LC<sub>50</sub> ångor mg/l)      20

Anmärkningar (inandning LC<sub>50</sub>)

**PENTAN****Akut toxicitet - oral**

Akut toxicitet oral (LD<sub>50</sub> mg/kg)      400

Djurslag      Råtta

**Akut toxicitet - dermalt**

Akut toxicitet dermalt (LD<sub>50</sub> mg/kg)      3 000

Djurslag      Kanin

**Akut toxicitet - inandning**

Akut toxicitet inandning (LC<sub>50</sub> ångor mg/l)      364

Djurslag      Råtta

ATE inandning (ångor mg/l)      364

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

**Ekotoxicitet**      Det finns inga ekotoxicitetsdata för produkten.

**12.1. Toxicitet**

**Toxicitet**      Det finns inga data om produkten som sådan.

**Ekologisk information om beståndsdelar****2-PROPANOL**

**Akut toxicitet - fisk**      LC<sub>50</sub>, 96 hours, 96 timmar: 9640 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja)

**Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur**      EC<sub>50</sub>, 48 hours, 48 timmar: 13299 mg/l, Daphnia magna

**Akut toxicitet - vattenväxter**      IC<sub>50</sub>, 72 hours, 72 timmar: 1800 mg/l,

**BUTAN**

**Akut toxicitet - fisk**      Highly volatile.  
LC<sub>50</sub>, 96 hours, 96 timmar: 24.11 mg/l,



**ASSA LOCK CLEANER DE-ICER**

**Akut toxicitet -  
vattenlevande  
ryggradslösa djur** Highly volatile.  
EC<sub>50</sub>, 48 hours, 48 timmar: 14.22 mg/l, Daphnia magna

**PROPAN**

**Akut toxicitet -  
vattenlevande  
ryggradslösa djur** Highly volatile.  
EC<sub>50</sub>, 48 hours, 48 timmar: 27.14 mg/l,

**Akut toxicitet - vattenväxter** , : ,

**PENTAN**

**Akut toxicitet - fisk** LC<sub>50</sub>, 96 hours, 96 timmar: 4,26 mg/l, Onchorhynchus mykiss (Regnbågsöring)

**Akut toxicitet -  
vattenlevande  
ryggradslösa djur** EC<sub>50</sub>, 48 hours, 48 timmar: 2,7-9,1 mg/l, Daphnia magna

**Akut toxicitet - vattenväxter** IC<sub>50</sub>, 72 hours, 72 timmar: 7,51 mg/l, Selenastrum capricornutum

**12.2. Persistens och nedbrytbarhet**

**Persistens och nedbrytbarhet** Det finns inga data gällande nedbrytbarheten av produkten.

**Ekologisk information om beståndsdelar****BUTAN**

**Persistens och  
nedbrytbarhet** Produkten är biologiskt lättnedbrytbar.

**PROPAN**

**Persistens och  
nedbrytbarhet** Produkten är biologiskt lättnedbrytbar.

**Biologisk nedbrytning** - :

**12.3. Bioackumuleringsförmåga**

**Bioackumuleringsförmåga** Inga data tillgängliga om bioackumulering.

**Ekologisk information om beståndsdelar****BUTAN**

**Bioackumuleringsförmåga** Produkten är inte bioackumulerande.

**PROPAN**

**Bioackumuleringsförmåga** Produkten är inte bioackumulerande.

**Fördelningskoefficient** :

**PENTAN**

## ASSA LOCK CLEANER DE-ICER

**Bioackumuleringsförmåga** BCF: 171,

**Fördelningskoefficient** log Pow: 3,4

### 12.4. Rörligheten i jord

**Rörlighet** Ingen information tillgänglig

### Ekologisk information om beståndsdelar

#### BUTAN

**Rörlighet** Produkten innehåller flyktiga organiska föreningar (VOCs) som lätt kan avdunsta från alla ytor.

#### PROPAN

**Rörlighet** Produkten innehåller flyktiga organiska föreningar (VOCs) som lätt kan avdunsta från alla ytor.

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen** Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

### 12.6. Andra skadliga effekter

**Andra skadliga effekter** Ingen information krävs.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

<b>Generell information</b>	Tillverkaren av denna produkt uppfyller kraven om producentansvar enligt miljöbalken och dess förordning om producentansvar (SFS 2006:1273) genom att betala förpackningsavgift för omhändertagande och återvinning av förpackningsavfallet.
<b>Avfallshanteringsmetoder</b>	Rester och tomma behållare ska omhändertas som farligt avfall enligt lokala och nationella bestämmelser.
<b>Avfallsslag</b>	Avfallskod 14 06 03*

## AVSNITT 14: Transportinformation

**Generell** Aerosoler får transporteras på väg (ADR) som begränsad mängd ( 1L ) om varje kolli väger högst 30 kg i kartong eller 20 kg på brickor med sträck- eller krympfilm. Varje kolli skall märkas med en kvadrat, ställt på ett hörn, den övre och undre delen skall vara svart, med en sidlängd av minst 100 mm.

### 14.1. UN-nummer

<b>UN Nr. (ADR/RID)</b>	1950
<b>UN Nr. (IMDG)</b>	1950
<b>UN Nr. (ICAO)</b>	1950
<b>UN Nr. (ADN)</b>	1950

### 14.2. Officiell transportbenämning

**Officiell transportbenämning (ADR/RID)** AEROSOLS

## ASSA LOCK CLEANER DE-ICER

Officiell transportbenämning (IMDG) AEROSOLS

Officiell transportbenämning (ICAO) AEROSOLS

Officiell transportbenämning (ADN) AEROSOLS

### 14.3. Faroklass för transport

ADR/RID klass 2.1

ADR/RID klassificeringskod 5F

ADR/RID etikett 2.1

IMDG klass 2.1

ICAO klass/riskgrupp 2.1

ADN klass 2.1

### Transportetiketter



### 14.4. Förpackningsgrupp

Inte tillämpligt.

### 14.5. Miljöfaror

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne



### 14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

EmS F-D, S-U

ADR transportkategori 2

Tunnelrestriktionskod (D)

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport enligt bilaga II till Inte relevant.

MARPOL 73/78 och IBC-koden

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Nationella föreskrifter Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om aerosolbehållare: MSBFS 2010:8

## ASSA LOCK CLEANER DE-ICER

**EU-förordning** Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar).  
Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

### AVSNITT 16: Annan information

<b>Generell information</b>	Genomgång av säkerhetsdatablad med personal som skall hantera produkten rekommenderas.
<b>Revisionskommentarer</b>	OBSERVERA: Rader innanför marginalen indikerar betydande ändringar jämfört med den tidigare utgåvan.
<b>Utgiven av</b>	Björkstедt
<b>Revisionsdatum</b>	2014-08-27
<b>Revision</b>	4
<b>Datum när den nya versionen ersätter den gamla</b>	2012-10-07
<b>Riskfraser i fulltext</b>	R11 Mycket brandfarligt. R12 Extremt brandfarligt. R36 Irriterar ögonen. R45 Kan ge cancer. R46 Kan ge ärftliga genetiska skador. R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
<b>Faroangivelser i fulltext</b>	H220 Extremt brandfarlig gas. H222 Extremt brandfarlig aerosol. H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Denna information gäller endast det specifika materialet och är möjligen inte relevant för sådant material som används i kombination med andra material eller i annan process. Denna information är, enligt företagets kunskap och övertygelse, korrekt och pålitlig vid angivet datum. Ingen garanti, försäkran eller framställning görs emellertid för dess korrekthet, pålitlighet eller fullständighet. Det är användarens ansvar att försäkra sig om användbarheten av sådan information för det egna särskilda användningsområdet.