

Säkerhetsdatablad

CX – 80 PRESERVING AND REPAIRING LIQUID PRODUCT

Version 1.0

Utfärdandedatum: 18-02-2020



AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: CX – 80 PRESERVING AND REPAIRING LIQUID PRODUCT.

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

Användningar: Ytbehandling, korrosionsinhibitor.
Professionell användning.

Användningar som det avråds från:

-

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:

Leverantör: PROMAX INDUSTRIE ApS
P.O. Box 4068
Parkvej 44
DK-8920 Randers
Danmark
Tel.: +45 86 317 317
Fax.: +45 86 317 318

Kontaktperson: info@promaxind.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

I nödläge kontakta Giftinformationscentralen, larmnr. 112.
Giftinformationscentralen (Sverige) icke-akut: Tel 010-456 6700.
<http://www.giftinformationscentralen.se>

PROMAX INDUSTRIES APS

P. O. Box 4068 · Parkvej 44 · DK-8920 Randers · Denmark
Phone: +45 86 317 317 · Fax: +45 86 317 318 · Email: info@promaxind.com
VAT N°: DK 28103662 · SE 5020648803 · PT 980391997
FI 2189533-6 · ES N0081907H

Säkerhetsdatablad

CX – 80 PRESERVING AND REPAIRING LIQUID PRODUCT

Version 1.0

Utfärdandedatum: 18-02-2020



AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen CLP nr. 1272/2008.

Flam. Aerosol 1: H222 – H229. H304 - Ingen klassificering och märkning vid försäljning i aerosolburk. EUH066.

2.2 Märkningsuppgifter CLP nr. 1272/2008.

Farosymbol:



Signalord:

Fara

H-fraser:

H222 Extremt brandfarlig aerosol.

H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

P-fraser:

Allmänna:

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

Förebyggande:

P210 Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.

P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P251 Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

Åtgärder:

-

Förvaring:

P410 + P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C.

Avfall:

-

Annan märkning:

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

2.3 Andra faror.

Produkten innehåller inte PBT eller vPvB ämnen.

PROMAX INDUSTRIES APS

P. O. Box 4068 · Parkvej 44 · DK-8920 Randers · Denmark
Phone: +45 86 317 317 · Fax: +45 86 317 318 · Email: info@promaxind.com
VAT N°: DK 28103662 · SE 5020648803 · PT 980391997
FI 2189533-6 · ES N0081907H

Säkerhetsdatablad

CX – 80 PRESERVING AND REPAIRING LIQUID PRODUCT

Version 1.0

Utfärdandedatum: 18-02-2020



AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Ämnen:

-

3.2 Blandningar:

CAS/EG-nr.	REACH-nr.	Namn	Innehåll %	Klassificering
- / 918-481-9	01-2119457273- 39-XXXX	Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, <2% aromater	60	Asp. Tox. 1; H304. EUH066.
106-97-8 / 203-448-7	-	Butan	<30	Flam. Gas 1; H220, Press. Gas.
74-98-6 / 200-827-9	-	Propan	<30	Flam. Gas 1; H220, Press. Gas.

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Generellt:

Vid olycka/bestående symptom: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid indandning:

Flytt till frisk luft, håll personen varm och i vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Vid hudkontakt:

Ta av alla nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och mycket vatten. Om symptom/irritation uppkommer, kontakta läkare.

Vid kontakt med ögonen:

Skölj genast med vatten i minst 10-15 minuter. Håll undan ögonlocken från ögat för att tillförsäkra noggrann sköljning. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Vid förtäring:

Osannolik exponeringsväg, produkten är en aerosol. Framkalla inte kräkning. Skölj munnen med vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös. Sök läkarhjälp.

PROMAX INDUSTRIES APS

P. O. Box 4068 · Parkvej 44 · DK-8920 Randers · Denmark
Phone: +45 86 317 317 · Fax: +45 86 317 318 · Email: info@promaxind.com
VAT N°: DK 28103662 · SE 5020648803 · PT 980391997
FI 2189533-6 · ES N0081907H

Säkerhetsdatablad

CX – 80 PRESERVING AND REPAIRING LIQUID PRODUCT

Version 1.0

Utfärdandedatum: 18-02-2020



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

Vid kontakt med ögonen: rodnad, tårar, tillfällig irritation.
Vid hudkontakt: vid långvarig irritation - rodnad, torr hud.
Vid inandning: huvudvärk och yrsel, trötthet, nedsatt uppmärksamhet, illamående, kräkningar.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Vattendimma, CO₂, släckpulver, alkoholbeständigt skum.

Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:

Använd inte direkt vattenstråle som kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Kan orsaka skadliga nedbrytningsprodukter vid brand: Koloxider. Undvik inandning av rök/nedbrytningsprodukter vid brand.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Som vid alla bränder, använd burens andningsapparat och full skyddsutrustning. Använd vattenspray eller dimma för att kyla utsatta behållare. Släckvatten som är förorenat med denna produkt måste vallas in och hindras från att nå vattenvägar och avlopp.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8. Håll oskyddade personer på avstånd. Undvik kontakt med hud och ögon. Inandas inte gaser/ångor/sprej. Se till att ventilationen är tillräcklig. Stäng av alla antändningskällor.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten. Informera myndigheter om stora mängder är involverade.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Liten spill: Torka bort med papper eller textil.
Stora spill: Valla in och sug upp spill med sand, jord eller liknande absorberande material. Spill samlas upp i täta behållare och lämnas för destruktion enligt gällande lokala föreskrifter. Använd utrustning som inte ger upphov till gnistor. Rengör inte med vatten eller vattenhaltiga rengöringsmedel.

PROMAX INDUSTRIES APS

P. O. Box 4068 · Parkvej 44 · DK-8920 Randers · Denmark
Phone: +45 86 317 317 · Fax: +45 86 317 318 · Email: info@promaxind.com
VAT No: DK 28103662 · SE 5020648803 · PT 980391997
FI 2189533-6 · ES N0081907H

Säkerhetsdatablad

CX – 80 PRESERVING AND REPAIRING LIQUID PRODUCT

Version 1.0

Utfärdandedatum: 18-02-2020



6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se avsnitt 8 för personligt skydd.

Se avsnitt 13 för avfallshantering.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Hantera i enlighet med god arbetshygien och säkerhetspraxis. Undvik kontakt med hud och ögon. Inandas inte gaser/ångor/sprej. Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen. Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

Förvaras endast i originalförpackningen. Förvaras svalt, torrt, väl tillsluten, och på välventilerad plats. Tryckbehållare: Får ej utsättas för värme, direkt solljus eller temperaturer över 50°C. Föredragen lagringstemperatur: 5 - 35°C. Håll produkten borta från mat, dryck och djurfoder.

7.3 Specifik slutanvändning: Ingen övrig information om specifik slutanvändning (se avsnitt 1.2).

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Nationella gränsevärden:

EG-nr:	Namn	Nivågränsvärden	Korttidsvärde	Anm:	Ref.
918-481-9	Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, <2% aromater	350 mg/m ³	500 mg/m ³	V 19*	AFS 2018

V: Vägledande korttidsgränsvärde.

*Se AFS 2018.

DNEL/PNEC:

-

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder:

Luftburna koncentrationer skall hållas på lägsta möjliga nivå och de under de anmodade gränsvärdena. Använd ev. punktutsugning om den generella luftgenomströmningen i arbetslokalen inte är tillräcklig.

PROMAX INDUSTRIES APS

P. O. Box 4068 · Parkvej 44 · DK-8920 Randers · Denmark
Phone: +45 86 317 317 · Fax: +45 86 317 318 · Email: info@promaxind.com
VAT N°: DK 28103662 · SE 5020648803 · PT 980391997
FI 2189533-6 · ES N0081907H

Säkerhetsdatablad

CX – 80 PRESERVING AND REPAIRING LIQUID PRODUCT

Version 1.0

Utfärdandedatum: 18-02-2020



- Generellt:** Rökning, medtagande av mat och dryck samt förvaring av tobak, mat och dryck är ej tillåtet i arbetslokalen. Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Ögondusch bör finnas på arbetsplatsen. Undvik kontakt med hud och ögon. Inandas inte gaser/ångor/sprej.
- Personligt skyddsutrustning:** Personlig skyddsutrustning skall vara CE-märkt och bör väljas i samråd med leverantören av sådan utrustning.
- Andningsskydd:** Inte nödvändigt vid normal användning. Vid otillräcklig ventilation, använd lämpligt andningsskydd med filter typ A. EN 14387.
- Handskydd:** Skyddshandskar (enligt EN 374). Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning. Möjlighet: butyl/PVC ≥480 min. Klasse 6. Vid kortvarig kontakt ≥30 min.
- Ögon-/ansiktsskydd:** Använd tättslutande skyddsglasögon vid risk för kontakt. EN 166
- Hudskydd:** Använd lämpliga skyddskläder.
- Begränsning av miljöexponering:** Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Utseende: Vätska/aerosol	Färg: Färglös	Lukt: Karakteristisk	PH-värde: -	Viskositet: 1,77 mm ² /s – ASTM D 445
Flampunkt: -	Kokpunkt: 187-219°C – EN ISO 3405	Ångtryck: -	Relativ densitet: 809 kg/m ³ ISO 12185	Smältpunkt: -
Antändings- temperatur: -	Självantändnings- temperatur: >230°C ASTM E 659	Explosiva egenskaper: 0,6 – 7 vol. %	Löslighet: -	

9.2 Annan information:

-

PROMAX INDUSTRIES APS

P. O. Box 4068 · Parkvej 44 · DK-8920 Randers · Denmark
Phone: +45 86 317 317 · Fax: +45 86 317 318 · Email: info@promaxind.com
VAT N°: DK 28103662 · SE 5020648803 · PT 980391997
FI 2189533-6 · ES N0081907H

Säkerhetsdatablad

CX – 80 PRESERVING AND REPAIRING LIQUID PRODUCT

Version 1.0

Utfärdandedatum: 18-02-2020



AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet:** Farlig polymerisation kommer inte att ske. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.
- 10.2 Kemisk stabilitet:** Produkten är stabil vid normala hanterings- och lagringsvillkor.
- 10.3 Risken för farliga reaktioner:**
Inga kända.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas:**
Undvik kontakt med värmekällor, öppna flammor, starka oxidationsmedel, starka syror, starka baser. Undvik exponering för temperaturer över 50°C.
- 10.5 Oförenliga material:** Starka oxidationsmedel.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**
Inga kända.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna:

- Akut toxicitet:** Inte klassificerad.
- Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, <2% aromater (EG nr. 918-481-9):
Oral – LD50 – Råtta: >5000 mg/kg – OECD 401
Dermal – LD50 – Kanin: >2000 mg/kg – OECD 402
Inandning – LC50 – Råtta: >5000 mg/m³/8 t. – OECD 403
- Frätande och irriterande effekter på hud:**
Inte klassificerad.
- Allvarlig ögonskada/ögonirritation:**
Inte klassificerad.
- Luftvägs- eller hudsensibilisering:**
Inte klassificerad.
- Mutagenitet i könsceller:** Inte klassificerad.
- Cancerogenitet:** Inte klassificerad.
- Reproduktionstoxicitet:** Inte klassificerad.
- Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:**
Inte klassificerad.

PROMAX INDUSTRIES APS

P. O. Box 4068 · Parkvej 44 · DK-8920 Randers · Denmark
Phone: +45 86 317 317 · Fax: +45 86 317 318 · Email: info@promaxind.com
VAT N°: DK 28103662 · SE 5020648803 · PT 980391997
FI 2189533-6 · ES N0081907H

Säkerhetsdatablad

CX – 80 PRESERVING AND REPAIRING LIQUID PRODUCT

Version 1.0

Utfärdandedatum: 18-02-2020



Specifik organotocitetet – upprepad exponering:

Inte klassificerad.

Fara vid aspiration:

Produkten innehåller ämne med låg viskositet som klassificeras som farliga vid aspiration (H304). På grund av produktens form, vilket förhindrar oavsiktligt intag, utgör emellertid inte produkten aspirationsrisk – enligt klassificeringsförordning CLP 1272/2008..

Annan information:

-

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet:

Inte klassificerad miljöfarlig.

Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, <2% aromater (EG nr. 918-481-9):

Fisk – LC50 – 96 t.: >1000 mg/l

Daphnia – EL50 – 48 t.: >1000 mg/l

Alger – ErL50 – 72 t.: >1000 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, <2% aromater (EG nr. 918-481-9): 80 % - 28 dagar - biologiskt nedbrytbart.

12.3 Bioackumuleringsförmåga:

Inga data.

12.4 Rörligheten i jord:

Produkten är inte löslig i vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Produkten innehåller inte PBT eller vPvB ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter:

Inte farligt för ozonskiktet.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Undvik utsläpp till mark och vatten. Destrueras enligt lokala och nationella bestämmelser. Produktens användning avgör slutgiltig avfallskod.

Möjlighet:

16 05 04* Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen.

Förorenad förpackning:

Väl tömda burkar skall förstöras enligt lokala bestämmelser. 15 01 11* Metallförpackningar som innehåller en farlig, fast, porös fyllning (t.ex. asbest), även tomma tryckbehållare.

PROMAX INDUSTRIES APS

P. O. Box 4068 · Parkvej 44 · DK-8920 Randers · Denmark
Phone: +45 86 317 317 · Fax: +45 86 317 318 · Email: info@promaxind.com
VAT No: DK 28103662 · SE 5020648803 · PT 980391997
FI 2189533-6 · ES N0081907H

Säkerhetsdatablad

CX – 80 PRESERVING AND REPAIRING LIQUID PRODUCT

Version 1.0

Utfärdandedatum: 18-02-2020



AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Omfattas av den internationella regleringen av transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer	1950	1950
14.2 Officiell transportbenämning	AEROSOLER, brandfarliga	AEROSOLS, flammable
14.3 Faroklass för transport	2/2.1	2/2.1
14.4 Förpackningsgrupp	-	-
14.5 Miljöfaror EmS:	Nej F-D, S-U	No F-D, S-U
Annan information	LQ: 1 L. Tunnel: D	LQ: 1 L. Tunnel: D

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder:

-

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till 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:

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr. 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH). Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr. 1272/2008 Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter, med ändringar. Hygieniska gränsvärden (AFS 2018) Avfallsförordningen (SFS 2011:927) Enligt EG-förordning 830/2015. Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 1998:8) om kemiska produkter och biotekniska organismer, med ändringar (senast KIFS 2008:1). Förebyggande av allvarliga kemikalieolyckor (AFS 2005:19), med ändringar (senast AFS 2007:10). Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar (AFS 2018) Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet. Direktiv 92/85/EEC för gravida arbetstagare. Beslut 2000/532/EG av kommissionen den 3 maj 2000 (avfall).

Annat:

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år.

PROMAX INDUSTRIES APS

P. O. Box 4068 · Parkvej 44 · DK-8920 Randers · Denmark
Phone: +45 86 317 317 · Fax: +45 86 317 318 · Email: info@promaxind.com
VAT No: DK 28103662 · SE 5020648803 · PT 980391997
FI 2189533-6 · ES N0081907H

Säkerhetsdatablad

CX – 80 PRESERVING AND REPAIRING LIQUID PRODUCT

Version 1.0

Utfärdandedatum: 18-02-2020



15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Fullständig text på H-fraser som finns under avsnitt 3:

H220 Extremt brandfarlig gas.

H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Övrig information:

Informationen på detta säkerhetsdatablad är baserat på våra nuvarande kunskaper samt gällande EU- och nationell lagstiftning. Produkten skall inte användas till annat än vad den är specificerad för under avsnitt 1.2 utan att först erhålla en skriftlig instruktion från leverantören. Det är alltid användaren som har det fulla ansvaret att följa kraven enligt gällande lagstiftning. Informationen på säkerhetsdatabladet är ämnad som en beskrivning av säkerhetskraven för produkten och ingen garanti för produkttegenskaperna.

Validerat av:

SRS

www.sakerhetsdatablad.se

PROMAX INDUSTRIES APS

P. O. Box 4068 · Parkvej 44 · DK-8920 Randers · Denmark
Phone: +45 86 317 317 · Fax: +45 86 317 318 · Email: info@promaxind.com
VAT N°: DK 28103662 · SE 5020648803 · PT 980391997
FI 2189533-6 · ES N0081907H