XtraMax Ink Cleaner I45

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878
Publiceringsdatum: 2026-02-17 Omarbetning datum: 2025-06-17 Ersätter version av: 2024-02-19 Version: 4.0

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Handelsnamn : XtraMax Ink Cleaner I45
UFI : 1P00-D06P-A00E-CXWE

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

Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Industriell användning

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

BluePrint Products nv
Zwaluwbeekstraat 14
9150 Beveren-Kruibeke-Zwijndrecht
Belgium
T +32 3 253 02 08
info@blueprint-products.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : + 32 3 253 02 08
Only during office hours (8.30 am till 5 pm CET)

Land/område	Organisation	Telefonnummer för nödsituationer
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]

Brandfarliga vätskor, kategori 3	H226
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan	H336
Fara vid aspiration, kategori 1	H304
Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3	H412

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

2.2. Märkningsuppgifter

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

Faropiktogram (CLP) :

GHS02 GHS07 GHS08

Signalord (CLP) : Fara
Innehåller : 1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter; Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater; Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

Faroangivelser (CLP)	:	H226 - Brandfarlig vätska och ånga. H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skyddsangivelser (CLP)	:	P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P261 - Undvik att inandas ångor. P273 - Undvik utsläpp till miljön. P301+P310 - VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. P331 - Framkalla INTE kräkning. P403+P233 - Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
EUH-fraser	:	EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen ≥ 0,1% utvärderade i enlighet med REACH 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 % eller högre

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 64742-48-9 EC nr: 927-241-2 REACH-nr: 01-2119471843-32	> 40 – < 60	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 107-98-2 EC nr: 203-539-1 Index nr: 603-064-00-3 REACH-nr: 01-2119457435-35	> 30 – < 50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	EC nr: 919-857-5 REACH-nr: 01-2119463258-33	> 1 – < 5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän	:	Ge aldrig en medvetslös person något att äta. Vid symtom, sök läkare (om möjligt, medtag etiketten).
Första hjälpen efter inandning	:	Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
Första hjälpen efter hudkontakt	:	Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	:	Skölj genast i rikligt med vatten. Uppsök läkare om ögonbesvär som smärta och röda ögon kvarstår.
Första hjälpen efter förtäring	:	Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

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

Symptom/effekter efter inandning : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Symptom/effekter efter förtäring : Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Skum. Torrt pulver. koldioxid. Vattenspray. Sand.
Olämpligt släckningsmedel : Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk : Brandfarlig vätska och ånga.
Explosionsrisk : Kan bilda brandfarliga/explosiva ång- och luftblandningar.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner : Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare. Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade. Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen.
Skydd under brandbekämpning : Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder : Avlägsna antändningskällor. Var särskilt noga med att undvika statisk elektricitet. Inga öppna lågor, rökning förbjuden.

För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Evakuera överflödig personal.

För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Förse saneringspersonal med lämplig skyddsutrustning. Undvik att inandas Ångor. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".
Planeringar för nödfall : Ventilera området.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Meddela myndigheterna om vätska kommer ut i avlopp eller kommunalt vatten. Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Torka upp utsläpp med inerta fasta ämnen som lera eller kiselgur så snart som möjligt. Samla upp spill. Förvaras åtskilt från andra material.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8. Exponeringsbegränsning och personliga skyddsåtgärder.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Ytterligare risker vid processning : Hantera tomma behållare försiktigt eftersom resterande ångor är lättantändliga.

Skyddsåtgärder för säker hantering	:	Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Se till att ventilationen är god i processområdet för att förhindra ångbildning. Inga öppna lågor, rökning förbjuden. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Undvik att inandas Ångor. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder	:	Följ jordningsrutiner för att undvika statisk elektricitet. Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning. Använd explosionssäker elektrisk utrustning.
Lagringsvillkor	:	Förvara endast i originalbehållaren i svalt utrymme med god ventilation och ej i närheten av: Behållaren ska vara väl tillsluten, Lagra vid brandfri plats, Förvaras endast i originalbehållaren. Behållaren ska vara väl tillsluten.
Icke blandbara produkter	:	Starka alkaliföreningar. Starka syror.
Oförenliga material	:	Antändningskällor. Direkt solljus. Värmekällor.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	1-Methoxypropanol-2
IOEL TWA	375 mg/m³
	100 ppm
IOEL STEL	568 mg/m³
	150 ppm
Anmärkning	Skin
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	1-Metoxi-2-propanol
NGV (OEL TWA)	190 mg/m³
	50 ppm
KGV (OEL STEL)	568 mg/m³
	150 ppm
Anmärkning	H (Ämnet tas lätt upp genom huden. Gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd om huden är skyddad); 23 (Ämnet har ett indikativt EU-gränsvärde)
Regleringsreferens	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön

Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater (64742-48-9)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	White spirit Type 3
IOEL TWA	116 mg/m³
	20 ppm

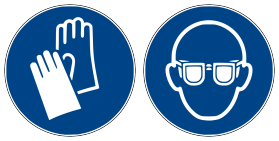
Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater (64742-48-9)	
IOEL STEL	290 mg/m³
	50 ppm
Anmärkning	Skin. (Year of adoption 2007)
Regleringsreferens	SCOEL Recommendations

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater (64742-47-8)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	White spirit Type 3
IOEL TWA	116 mg/m³
	20 ppm
IOEL STEL	290 mg/m³
	50 ppm
Anmärkning	Skin. (Year of adoption 2007)
Regleringsreferens	SCOEL Recommendations

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:
Undvika all onödig exponering.
Personlig skyddsutrustning symbol(er):



Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:
Använd ögonskydd. Kemiska skyddsglasögon eller skyddsglasögon

Hudskydd

Handskydd:
Använd skyddshandskar. Kemikalieresistenta handskar (enligt europeisk standard ISO 374-1 eller motsvarande)

Andningsskydd

Andningsskydd:
[Vid otillräcklig ventilation], använd andningsskydd.

Begränsning av miljöexponeringen

Annan information:
Rökning samt intag av mat och dryck får ej förekomma i samband med användning.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	:	Vätska
Färg	:	Grön.
Utseende	:	Vätska.
Lukt	:	Karakteristisk.
Lukttröskeln	:	Ej tillgänglig
Smältpunkt	:	Ej tillgänglig
Fryspunkt	:	< -20 °C
Kokpunkt	:	117 – 164 °C

Brandfarlighet	:	Brandfarlig vätska och ånga.
Explosiva egenskaper	:	Produkten är ej explosionsfarlig. Ångor från lösningen kan bilda explosiv blandning med luften.
Nedre explosionsgräns	:	Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	:	Ej tillgänglig
Flampunkt	:	24 °C
Självantändningstemperatur	:	> 238 °C
Sönderdelningstemperatur	:	Ej tillämplig
pH-värde	:	Ej tillgänglig
Viskositet, kinematisk	:	1,1 – 1,8 mm²/s
Löslighet	:	Ej löslig i vatten i sig själv.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	:	Ej tillgänglig
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	:	Uppgift saknas
Ångtryck	:	> 0,5 kPa
Ångtryck vid 50°C	:	Ej tillgänglig
Densitet	:	0,82 g/ml
Relativ densitet	:	Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20°C	:	Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	:	Ej tillämplig

9.2. Annan information

Andra säkerhetskarakteristika

Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1)	:	0,5 – 0,75
VOC-halt	:	100 %

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.2. Kemisk stabilitet

Brandfarlig vätska och ånga. Kan bilda brandfarliga/explosiva ång- och luftblandningar.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ej fastslaget.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Direkt solljus. Extremt höga och låga temperaturer. Öppen eld. Överhettning. Värme. Gnistor.

10.5. Oförenliga material

Starka syror. Starka alkaliföreningar.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

rök. Kolmonoxid. koldioxid. Kan avge brandfarliga gaser.

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

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
LD50 oral råtta	4016 mg/kg

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta	27596 mg/l

Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater (64742-48-9)	
LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta	> 5000 mg/m³

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	
LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta (Ångor)	> 5000 mg/l/4h

Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat
Ytterligare Information : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Inte klassificerat
Ytterligare Information : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat
Ytterligare Information : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat
Ytterligare Information : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Cancerogenitet : Inte klassificerat
Ytterligare Information : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat
Ytterligare Information : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater (64742-48-9)	
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat
Ytterligare Information : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Fara vid aspiration : Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

XtraMax Ink Cleaner I45	
Viskositet, kinematisk	1,1 – 1,8 mm²/s

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
Viskositet, kinematisk	2 mm²/s

Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater (64742-48-9)	
Viskositet, kinematisk	0,9 mm²/s 40°C

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	
Viskositet, kinematisk	1,35 mm²/s (20°C)
Kolväte	Ja

11.2. Information om andra faror

Annan information

Möjliga skadliga inverkningar på människan och möjliga symtom : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

EKOLOGI - vatten : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
LC50 - Fisk [1]	6812 mg/l
EC50 - Kräftdjur [1]	23300 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	> 500 mg/l Source: EHCA

Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater (64742-48-9)	
LC50 - Fisk [1]	10 – 30 mg/l
EC50 - Kräftdjur [1]	22 – 46 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	> 1000 mg/l
NOEC (kronisk)	< 1 mg/l

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	
LC50 - Fisk [1]	> 1000 mg/l
EC50 - Kräftdjur [1]	> 1000 mg/l
ErC50 alger	> 1000 mg/l

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

XtraMax Ink Cleaner I45	
Persistens och nedbrytbarhet	Kan orsaka skadliga långtidseffekter i miljön.

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
Persistens och nedbrytbarhet	Ej fastslaget.

Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater (64742-48-9)	
Persistens och nedbrytbarhet	Kan orsaka skadliga långtidseffekter i miljön.
Biologisk nedbrytning	89 % 28 d

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	
Persistens och nedbrytbarhet	Ej fastslaget.
Biologisk nedbrytning	80 %

12.3. Bioackumuleringsförmåga

XtraMax Ink Cleaner I45	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	Uppgift saknas
Bioackumuleringsförmåga	Ej fastslaget.

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	-0,4
Bioackumuleringsförmåga	Ej fastslaget.

Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater (64742-48-9)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	2,1 – 6 Source: IUCLID
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	> 4
Bioackumuleringsförmåga	Ej fastslaget.

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	3,3 – 6 Source: IUCLID
Bioackumuleringsförmåga	Ej fastslaget.

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

XtraMax Ink Cleaner I45	
Annan information	Undvik utsläpp till miljön.

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
Annan information	Undvik utsläpp till miljön.

Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater (64742-48-9)	
Annan information	Undvik utsläpp till miljön.

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	
Annan information	Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning : Innehållet/behållaren lämnas till en uppsamlingsplats för riskavfall eller särskilt avfall enligt lokala, regionala, nationella och/eller internationella bestämmelser.

Ytterligare Information : Hantera tomma behållare försiktigt eftersom resterande ångor är lättantändliga.

Information om ekologiskt avfall : Undvik utsläpp till miljön. Farligt avfall beroende på toxicitet.

Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532) : 07 00 00 - AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER
07 06 00 - Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av fetter, smörjmedel, såpa, rengöringsmedel, desinfektionsmedel och kosmetika
07 06 04* - Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar

AVSNITT 14: Transportinformation

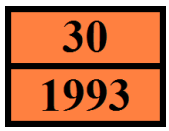
I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller id-nummer				
UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993
14.2. Officiell transportbenämning				
BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S.	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.	Flammable liquid, n.o.s.	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S.	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S.
Beskrivning i transportdokument				
UN 1993 BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (1-METHOXY-2-PROPANOL, ISONONANE/N-NONANE), 3, III, (D/E)	UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (1-METHOXY-2-PROPANOL, ISONONANE/N-NONANE), 3, III	UN 1993 Flammable liquid, n.o.s. (1-METHOXY-2-PROPANOL, ISONONANE/N-NONANE), 3, III	UN 1993 BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (1-METHOXY-2-PROPANOL, ISONONANE/N-NONANE), 3, III	UN 1993 BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (1-METHOXY-2-PROPANOL, ISONONANE/N-NONANE), 3, III
14.3. Faroklass för transport				
3	3	3	3	3
14.4. Förpackningsgrupp				
III	III	III	III	III
14.5. Miljöfaror				
Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej Marin förorening: Nej EMS-nr. (Brand): F-E EMS-nr. (Utsläpp): S-E	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej
Ingen ytterligare information tillgänglig				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR) : F1
Särbestämmelser (ADR) : 274, 601
Begränsade mängder (ADR) : 5l
Reducerade mängder (ADR) : E1
Förpackningsinstruktioner (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR) : MP19
Instruktioner för tankar och bulkcontainrar (ADR) : T4
Särbestämmelser för tankar och bulkcontainers (ADR) : TP1, TP29
Tankkod (ADR) : LGBF
Fordon för tanktransport : FL
Transportkategori (ADR) : 3
Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR) : V12
Särbestämmelser för transport - Användning (ADR) : S2
Farlighetsnummer (Kemler nr) : 30
Orangefärgade skyltar :



Restriktionskod för tunnlar (ADR) : D/E

Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG) : 223, 274, 955

Begränsade mängder (IMDG)	:	5 L
Reducerade mängder (IMDG)	:	E1
Förpackningsinstruktioner (IMDG)	:	LP01, P001
Förpackningsvägledning för IBC (IMDG)	:	IBC03
Tankanvisningar (IMDG)	:	T4
Särbestämmelser för tankar (IMDG)	:	TP1, TP29
Lastningskategori (IMDG)	:	A

Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA)	:	E1
PCA Begränsade mängder (IATA)	:	Y344
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	:	10L
PCA förpackningsanvisningar (IATA)	:	355
PCA max. nettokvantitet (IATA)	:	60L
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	:	366
CAO max. nettokvantitet (IATA)	:	220L
Särbestämmelser (IATA)	:	A3
ERG-koden (IATA)	:	3L

Insjötransport

Klassificeringskod (ADN)	:	F1
Specialbestämmelser (ADN)	:	274, 601
Begränsade mängder (ADN)	:	5 L
Reducerade mängder (ADN)	:	E1
Transport tillåtet (ADN)	:	T
Utrustning erfordras (ADN)	:	PP, EX, A
Ventilation (ADN)	:	VE01
Antal blå varningskoner/ljus (ADN)	:	0

Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID)	:	F1
Specialbestämmelse (RID)	:	274, 601
Begränsade mängder (RID)	:	5L
Reducerade mängder (RID)	:	E1
Förpackningsinstruktioner (RID)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID)	:	MP19
Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (RID)	:	T4
Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (RID)	:	TP1, TP29
Tankkoder för RID-tankar (RID)	:	LGBF
Transportkategori (RID)	:	3
Särbestämmelser för transport - Kollin (RID)	:	W12
Expresskolli (RID)	:	CE4
HIN-nummer (RID)	:	30

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

EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

EU:s restriktionslista (REACH bilaga XVII)	
Referenskod	**Tillämpligt den**
3(a)	XtraMax Ink Cleaner I45 ; 1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter ; Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater

EU:s restriktionslista (REACH bilaga XVII)	
Referenskod	**Tillämpligt den**
3(b)	XtraMax Ink Cleaner I45 ; 1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter ; Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater
3(c)	XtraMax Ink Cleaner I45 ; Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater
40.	1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter ; Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater

REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

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

Innehåller ämnen som är upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier): Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (64742-48-9)

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)

Ozonförordningen (2024/590)

Ej listad på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590)
Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

Rådets förordning (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

Innehåller inga ämnen som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

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

VOC-halt : 100 %

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

Seveso Ytterligare Information : P5c

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)

Nationella föreskrifter

Alla komponenter är REACH-registrerade eller undantagna från REACH-registrering.
Inte upptagen i USA:s TSCA-lista (Toxic Substances Control Act) inventory

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar)		
Avsnitt	**Ändrad post**	**Kommentarer**
2.2	Skyddsangivelser (CLP)	**Ändrad**
3	Sammansättning/information om beståndsdelar	**Ändrad**
14	Begränsade mängder (RID)	**Tillfogat**

Datakällor	:	EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006.
Annan information	:	Ingen.

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, kategori 3
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

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.