

SÄKERHETS DATABLAD

DeLaval Primer PA60

FS3055

Enligt EG-Direktiv 1907/2006 (No. 878/2020)

Skapat datum 21-nov-2017

Revisionsdatum: 04-jan-2024

Revisionsnummer: 2.0

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn DeLaval Primer PA60
UFI: HVU0-J0K8-J00U-V77Y
Innehåller Alifatiska Polyisocyanat; Butanon; Etylacetat

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

Rekommenderat bruk Lim och/eller tätningsmedel
Användningar som det avråds från Begränsat till yrkesanvändning.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Kontakta tillverkaren
c/o DeLaval International AB
PO BOX 39
147 21 Tumba
Sweden
Tel + 46 08-530 66 000
Email MSDS.EU@delaval.com

Leverantör
Sweden: DeLaval Sales AB
PO Box 21
147 21 Tumba
Sweden
Tel (8) 550 294 00

Finland: Oy DeLaval Ab
Mejerivägen 4
00370 Helsinki
Finland
Tel (0)207 568 201

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer Sweden: 112 - Giftinformationscentralen (GIC): 010-456 6700 (måndag - fredag 9.00-17.00.)
Finland: Giftinformationscentralen: 0800 147 111 / +358 (0)9 471 977

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering i enlighet med REGULATION (EC) No 1272/2008

För den kompletta texten för H-fraserna nämnda i denna sektion, se under sektion 16

Akut toxicitet - inandning (damm/dimnor)	Cat. 4. (H332)
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Cat. 2. (H319)
Hudsensibilisering	Cat. 1. (H317)
SSpecifik organotoxicitet (enstaka exponering)	Cat. 3. (H336) (H335)
Fysiska faror	Brandfarliga vätskor Cat. 3. (H226)

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt med REGULATION (EC) No 1272/2008

Faropiktogram(men)

**Signalord**

VARNING

Faroangivelser

H226 - Brandfarlig vätska och ånga
 H332 - Skadligt vid inandning
 H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation
 H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion
 H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna
 H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad
 EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

EU-specifika faroangivelser**Skyddsangivelser**

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn
 P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden
 P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd
 P370 + P378 - Vid brand: Släck med CO2, släckpulver eller skum
 P261 - Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej
 P312 - Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare

Innehåller

Alifatiska Polyisocyanat; Butanon; Etylacetat

2.3. Andra faror

Det här preparatet innehåller inga ämnen som anses vara mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) ($\geq 0.1\%$)
 Det här preparatet innehåller inga ämnen som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) ($\geq 0.1\%$)
 Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen ($\geq 0.1\%$)

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1. Ämnen

Ej tillämpligt

3.2. Blandning

Kemisk produktbenämning.

Kemiskt namn	EC-nr	Vikt-%	Klassificering CLP	Särskild koncentrations gräns (SCL)	M-Faktor (akut)	M-Faktor (kronisk)	REACH-registreringsnummer
Etylacetat 141-78-6	205-500-4	30 - < 32.5	Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225) (EUH066)	-	-	-	01-2119475103-46
Metyletylketon 78-93-3	201-159-0	30 - < 32.5	Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225) (EUH066)	-	-	-	01-2119457290-43
1,6-hexamethylene diisocyanate homopolymer 28182-81-2	931-274-8	20 - < 21.5	Acute tox. 4 (H332) STOT SE 3 (H335) Skin Sens. 1 (H317)	-	-	-	01-2119485796-17

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

Uppskattning av akut toxicitet

Kemiskt namn	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	LC50 för inandning
--------------	-----------------	-------------------	--------------------

Kemiskt namn	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	LC50 för inandning
Etylacetat 141-78-6	5620 mg/kg (Rat)	> 18000 mg/kg (Rabbit)	4000 ppm (Rat) 4h
Metyletylketon 78-93-3	2193 mg/kg (Rat)	5000 mg/kg (Rabbit)	11700 ppm (Rat) 4 h
1,6-hexamethylene diisocyanate homopolymer 28182-81-2	> 2500 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	0.39 mg/L (Rat) 4h

Ytterligare information

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen.

Allmänna råd	Uppsök läkare om symtomen uppstår.
Ögonkontakt	Vid kontakt med ögonen ska du ta ur eventuella kontaktlinser och omedelbart skölja med rikligt med vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Uppsök läkare om symtomen uppstår.
Hudkontakt	Ta av nedstänkta kläder och skor. Skölj huden med vatten/duscha. Sök läkarvård. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.
Förtäring	Uppsök genast läkare. Framkalla INTE kräkning.
Inandning	Flytta ut i friska luften. Vid andningsstillestånd, ge konstgjord andning. Uppsök genast läkare.

4.2. viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta verkningar	Enligt vår erfarenhet och den information vi har fått har produkten inga skadliga effekter om den används och hanteras i avsett syfte.
Fördröjda effekter	Ingen känd.
Effekter vid överexponering	Ingen känd.

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

Upplysning till läkaren	Behandla enligt symptom.
--------------------------------	--------------------------

5. BRANDBEKÄMPNINGSAÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel	Koldioxid (CO ₂), Skum, Torr kemikalie, Kyl ned behållare / tankar genom vattenbesprutning
Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl	Vattenstråle. Vatten.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien utgör	Uppvärmning av behållare kan orsaka tryckökning och därmed risk för sprängning. I händelse av brand kan följande frigöras. Kolmonoxid. Koldioxid (CO ₂). Kväveoxider (NO _x).
--	--

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän	Kyl ned behållare / tankar genom vattenbesprutning. Använd personlig skyddsutrustning. Använd andningsskydd. Vid brand, använd en tryckluftsapparat, som andningsskydd. Agera endast om det sker utan risk för din person. Undvik spridning av spillt material till vattendrag och avlopp.
Särskild skyddsutrustning för brandmän	Skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän (BS EN 137) (EN 469) (BS EN 659) (HO - A29 & A30)

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder	Håll människor borta från och i motvind från spillet/läckan. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Avlägsna alla antändningskällor. Får ej utsättas för brand, gnistor och heta ytor. Undvik inandning av damm. Undvik inandning av ångor. Undvik kontakt med huden och ögonen.
Annan information	Se avsnittet 12 för mer information
Råd för räddningspersonal.	Håll människor borta från och i motvind från spillet/läckan. Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Spola inte ned i ytvatten eller avloppssystem. Får inte komma in i vattendrag. Förorena inte ytvatten. Se till att materialet inte förorenar grundvattnet.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp med inert absorberande material. Samlas upp på mekanisk väg i lämplig behållare för bortskaffande. Stoppa de läckor som kan stoppas utan risk. Säkerställ tillräcklig ventilation.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnittet 12 för mer information

För personligt skydd se under avsnitt 8

AVSNITT 13. Avfallshantering

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Håll åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Säkerställ tillräcklig ventilation. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Använd en jordad förbindelse när du flyttar det här materialet för att undvika statisk urladdning, brand eller explosion. Använd personlig skyddsutrustning.
Allmänna hygienkrav	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 händerna och ansiktet inför varje rast och direkt efter hantering av produkten. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaring	Förvara i originalbehållare. Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Förvara åtskilt från direkt solljus. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Förvaras åtskilt från oförenliga material.
------------------	---

7.3. Specifik slutanvändning

Exponeringsscenario	Ej tillämpligt
Övriga anvisningar	Ej tillämpligt

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

Kemiskt namn	EU	Österrike	Belgien	Bulgaria	Kroatien
Etylacetat 141-78-6	STEL: 400 ppm STEL: 1468 mg/m ³ TWA: 200 ppm TWA: 734 mg/m ³	STEL: 400 ppm STEL: 1468 mg/m ³ TWA: 200 ppm TWA: 734 mg/m ³	STEL: 400 ppm STEL: 1468 mg/m ³ TWA: 200 ppm TWA: 734 mg/m ³	STEL: 1468 mg/m ³ STEL: 400 ppm TWA: 734 mg/m ³ TWA: 200 ppm	TWA: 200 ppm TWA: 734 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 1468 mg/m ³
Metyletylketon 78-93-3	TWA: 200 ppm TWA: 600 mg/m ³ STEL: 300 ppm STEL: 900 mg/m ³	Skin STEL: 200 ppm STEL: 590 mg/m ³ TWA: 100 ppm TWA: 295 mg/m ³		STEL: 885 mg/m ³ TWA: 590 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 600 mg/m ³ STEL: 300 ppm STEL: 900 mg/m ³
Kemiskt namn	Danmark	Estland	Finland	Frankrike	Tyskland
Etylacetat 141-78-6	TWA: 150 ppm TWA: 540 mg/m ³	TWA: 150 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 300 ppm STEL: 1100 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 730 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 1470 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 734 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 1468 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 750 mg/m ³ Peak: 400 ppm Peak: 1500 mg/m ³
Metyletylketon	TWA: 50 ppm	TWA: 200 ppm	TWA: 20 ppm	TWA: 200 ppm	TWA: 200 ppm

78-93-3	TWA: 145 mg/m ³ Skin	TWA: 600 mg/m ³ STEL: 300 ppm STEL: 900 mg/m ³	TWA: 60 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 300 mg/m ³ Skin	TWA: 600 mg/m ³ STEL: 300 ppm STEL: 900 mg/m ³	TWA: 600 mg/m ³ Peak: 200 ppm Peak: 600 mg/m ³
Kemiskt namn	Ungern	Irland	Italien	Lettland	Litauen
Etylacetat 141-78-6	TWA: 734 mg/m ³ sz+ STEL: 1468 mg/m ³	TWA: 734 mg/m ³ TWA: 200 ppm STEL: 1468 mg/m ³ STEL: 400 ppm	TWA: 734 mg/m ³ TWA: 200 ppm	TWA: 200 ppm	TWA: 150 ppm TWA: 500 mg/m ³ Ceiling: 300 ppm Ceiling: 1100 mg/m ³
Metyletylketon 78-93-3	TWA: 600 mg/m ³ STEL: 900 mg/m ³ b*	TWA: 200 ppm TWA: 600 mg/m ³ STEL: 300 ppm STEL: 900 mg/m ³ Skin	TWA: 200 ppm TWA: 600 mg/m ³ STEL: 300 ppm STEL: 900 mg/m ³		
Kemiskt namn	Nederländerna	Norge	Polen	Portugal	Spanien
Etylacetat 141-78-6		TWA: 200 ppm TWA: 734 mg/m ³	STEL: 1468 mg/m ³ TWA: 734 mg/m ³	STEL: 1468 mg/m ³ STEL: 400 ppm TWA: 200 ppm TWA: 734 mg/m ³	STEL: 400 ppm STEL: 1468 mg/m ³ TWA: 200 ppm TWA: 734 mg/m ³
Metyletylketon 78-93-3	Skin STEL: 900 mg/m ³ TWA: 590 mg/m ³	TWA: 75 ppm TWA: 220 mg/m ³	STEL: 900 mg/m ³ TWA: 450 mg/m ³	STEL: 300 ppm STEL: 900 mg/m ³ TWA: 200 ppm TWA: 600 mg/m ³	STEL: 300 ppm STEL: 900 mg/m ³ TWA: 200 ppm TWA: 600 mg/m ³
Kemiskt namn	Sverige	Schweiz	Förenade kungariket	Europeiska unionen	
Etylacetat 141-78-6	LLV: 150 ppm LLV: 550 mg/m ³ STV: 300 ppm STV: 1100 mg/m ³	STEL: 400 ppm STEL: 1460 mg/m ³ TWA: 200 ppm TWA: 730 mg/m ³	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm		
Metyletylketon 78-93-3	LLV: 50 ppm - 150 mg/m ³	Skin STEL: 200 ppm STEL: 590 mg/m ³ TWA: 200 ppm TWA: 590 mg/m ³	TWA: 200 ppm STEL: 300 ppm TWA: 600 mg/m ³ STEL: 899 mg/m ³ Skin		

Härledd nolleffektnivå (DNEL)
Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

Ingen information tillgänglig
Ingen information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden. Se till att det finns ögonsduschar och säkerhetsduschar i arbetsplatsens omedelbara närhet.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd
Hudskydd

Handskydd

Andningsskydd

skyddsglasögon med sidoskydd. (EN 166).
Använd skyddshandskar/skyddskläder. Långärmad klädsel.
Stövlar. (EU 2016/425). (ISO 20344).
Skyddshandskar (EN 374)
Genomträngningstid Tjocklek på handske
Nitrilgummi >= 0.35 mm, >= 480 min
butylgummi >= 0.5 mm, >= 480 min
polychloropene rubber >= 0.5 mm, >=480 min
Typ A (class 1, 2, 3)
Respiratory protection devices must be used if the technical measures adopted are not suitable for restricting the worker's exposure to the threshold values considered. The protection provided by masks is in any case limited.
If the substance considered is odorless or its olfactory threshold is higher than the corresponding TLS-TWA and in the case of an emergency, wear open circuit compressed air breathing apparatus (in compliance with standard EN 137) or external air-intake breathing apparatus (in compliance with standard EN 138). For a correct choice of respiratory protection device, see standard EN 529.

Begränsning av miljöexponeringen

Undvik utsläpp till miljön.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd	Vätska
Utseende	Svart
Lukt	Egenskap
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig
<u>Egenskap</u>	<u>Värden</u>
Smältpunkt/smältpunktsområde	-90 °C
Kokpunkt/kokpunktsområde	130 °C
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inga data tillgängliga
Övre brännbarhetsgräns:	Inga data tillgängliga
Övre explosionsgräns	Inga data tillgängliga
Undre brännbarhetsgräns:	Inga data tillgängliga
Lägre explosionsgräns	Inga data tillgängliga
Flampunkt	> 23 - < 60 °C
Avdunstningshastighet	Inga data tillgängliga
Självantändningstemperatur	Inga data tillgängliga
Sönderfallstemperatur	Inga data tillgängliga
pH	Inga data tillgängliga Reagerar med vatten
Kinematisk viskositet	Inga data tillgängliga
Vattenlöslighet	Inga data tillgängliga
Löslighet i andra lösningsmedel	organiskt lösningsmedel
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Inga data tillgängliga
Ångtryck	= 40 mmHg @ 50 °C
Densitet	0.98 kg/l
Relativ Densitet	Inga data tillgängliga
Relativ ångdensitet	Inga data tillgängliga
Partikelegenskaper	Ej tillämpligt
Ångdensitet	0.9 (@20 °C - relative)

9.2. Annan information

Viskositet	Inga data tillgängliga
Dynamisk viskositet	80 sec (Tazza Ford cup 4 20°C)
VOC-innehåll	30.00% - 294.00 g/L (EU 2010/75)
	19.97% - 195.7 g/L (volatile carbon)

9.2.1. Information om fysiska faroklasser

Explosiva ämnen	
Explosiva egenskaper	Ingen information tillgänglig.
Brandfarliga vätskor	Brandfarlig vätska och ånga
Oxiderande egenskaper	Ingen information tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper

Ingen information tillgänglig

10. STABILITET OCH REAKTIVITET**10.1. Reaktivitet**

Brandfarlig vätska och ånga.

10.2. Kemisk stabilitet**Stabilitet**

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner**Risken för farliga reaktioner**

Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Håll åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor. Avoid static electric discharge.

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material

Methyl ethyl ketone: , Starka oxiderande ämnen, Oorganiska syror, Ammoniak, koppar, Chloroform

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Termisk sönderdelning kan leda till utsläpp av irriterande gaser och ångor.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION**11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008****Akut Toxicitet****Inandning**

Farligt vid inandning.

Ögonkontakt

Ingen information tillgänglig.

Hudkontakt

Ingen information tillgänglig.

Förtäring

Ingen information tillgänglig.

Kemiskt namn	LD50 Oralt	LD50 Dermalt	LC50 Inandning
Etylacetat	5620 mg/kg (Rat)	> 18000 mg/kg (Rabbit)	4000 ppm (Rat) 4h
Metyletylketon	2193 mg/kg (Rat)	5000 mg/kg (Rabbit)	= 11700 ppm (Rat) 4 h
1,6-hexamethylene diisocyanate homopolymer	> 2500 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	0.39 mg/L (Rat) 4h

Frätande/irriterande på huden

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Irriterar ögonen.

Luftvägs- eller hudsensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Mutagenitet i könsceller

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Cancerogenitet

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Reproduktionstoxicitet

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

STOT - enstaka exponering

Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

STOT - upprepad exponering

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Fara vid aspiration

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

11.2. Information om andra faror**11.2.1. Endokrina störande egenskaper****Endokrina störande egenskaper**

Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen ($\geq 0.1\%$).

11.2.2. Annan information

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

12. EKOLOGISK INFORMATION**12.1. Toxicitet****Ekotoxicitetseffekter**

Låt inte ange levererar dricksvatten, avloppsvatten, eller mark.

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Mikrotox	Vattenloppa
Etylacetat		220 - 250: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 352 - 500: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 semi-static 484: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flow-through	EC50 = 1180 mg/L 5 min EC50 = 1500 mg/L 15 min EC50 = 5870 mg/L 15 min EC50 = 7400 mg/L 2 h	560: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static
Metyletylketon		3130 - 3320: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	EC50 = 3403 mg/L 30 min EC50 = 3426 mg/L 5 min	4025 - 6440: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static 5091: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 520: 48 h Daphnia magna

				mg/L EC50
--	--	--	--	-----------

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Methyl ethyl ketone: Lättnedbrytbart

12.3. Bioackumuleringsförmåga

1,6-hexamethylene diisocyanate homopolymer: BCF: 367.7

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
Etylacetat	0.73
Metyletylketon	0.3
1,6-hexamethylene diisocyanate homopolymer	5.54

12.4. Rörligheten i jord

1,6-hexamethylene diisocyanate homopolymer: Fördelningskoefficient. 7.3 (Soil/water).

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningenDet här preparatet innehåller inga ämnen som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) ($\geq 0.1\%$).Det här preparatet innehåller inga ämnen som anses vara mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) ($\geq 0.1\%$).**12.6. Endokrina störande egenskaper**Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen ($\geq 0.1\%$).**12.7. Andra skadliga effekter**

Ingen information tillgänglig.

13. AVFALLSHANTERING**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Avfall från överskott/oanvända produkter**

Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter (Sverige: SFS 2020:614). Töm inte avfall i avloppet.

Förorenad förpackning

Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter.

14. TRANSPORTINFORMATION**IMDG/IMO**

14.1 UN-nr	1866
14.2 Officiell transportbenämning	Resin solution, flammable -
14.3 Faroklass för transport	3
14.4 Förpackningsgrupp	III
14.5 Miljöfara	Ingen
14.6 Särskilda bestämmelser	EMS: F-E, S-E LQ 5L
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ingen information tillgänglig
14.9 Havsförorenande ämne	Ingen

ADR/RID

14.1 UN-nr	1866
14.2 Officiell transportbenämning	Resin solution, flammable -
14.3 Faroklass för transport	3
14.4 Förpackningsgrupp	III
14.5 Miljöfara	Ingen
14.6 Särskilda bestämmelser	Kemler:30
Ytterligare information	LQ 5L Tunnel restriction code: D/E

IATA/CAO

14.1 UN-nr	1866
14.2 Officiell transportbenämning	Resin solution, flammable -
14.3 Faroklass för transport	3
14.4 Förpackningsgrupp	III

14.5 Miljöfara	Ingen
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen
Ytterligare information	Cargo: LQ 220L - Packaging instruction 366 Passengers: LQ 60L - Packaging instruction 355 Special provision: A3

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

WGK klassificering Vattenriskklass = 1 (självklassificering)

EU-lagstiftning

Reg.1907/2006 (REACH)

(EU) Nr. 878/2020 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning REACH Annex II

Reg. 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.

Reg. 2018/1480/CE (ATP 13 CLP)

Dir. 98/24/CE

Dir. 2000/39/CE (OEL)

Dir. 2008/98/EC (on waste)

Reg. 649/2012/CE (PIC)

Internationella Förteckningar

EINECS/ELINCS Alla komponenter är listade eller undantagna

Teckenförklaring

EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inga data tillgängliga

16. ANNAN INFORMATION

Fullständig text av faroangivelser som hänvisas till under avsnitten 2 och 3

H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga

H226 - Brandfarlig vätska och ånga

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

H332 - Skadligt vid inandning

H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna

H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad

EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

Klassificering i enlighet med REGULATION (EC) No 1272/2008

Klassificeringen för människors hälsa, fysikaliska och kemiska risker och miljöfaror härleddes från en kombination av beräkningsmetoder och, där tillgängliga, testdata

Viktiga litteraturhänvisningar och datakällor

www.ChemADVISOR.com/

Hygieniska gränsvärden (Occupational Exposure limits) : AFS 2018:1

Skapat datum 21-nov-2017

Revisionsdatum: 04-jan-2024

Revisionsnummer: 2.0

Revideringsanmärkning:
Grund för revidering Allmän uppdatering

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten

Slut på säkerhetsdatablad