

Handelsnamn: ArmaFlex 750**Aktuell version:** 3.1.0, upplagd den: 04.08.2025**Ersatt version:** 3.0.5, upplagd den: 20.05.2025**Region:** SE**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn****ArmaFlex 750****UFI:****H5V7-S0PG-X00K-A3YE****1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Relevanta identifierade användningar**

limmande komponent

48/5000

Endast för industriell och kommersiell användning.

Användningar som det avråds från

Information saknas.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Adress**

Armacell GmbH

Robert-Bosch-Straße 10

48153 Münster

Deutschland

Telefonnummer +49 (0) 251 - 7603-200

Faxnummer +49 (0) 251 - 7603-561

e-mail info.de@armacell.com**Ytterligare upplysningar / telefon**

Dr. Heribert Quante, Tel.: +49 (0) 251 - 7603-227

Information om säkerhetsdatabladetheribert.quante@armacell.com**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

112 - begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

Aquatic Chronic 2; H411

Eye Irrit. 2; H319

Flam. Liq. 2; H225

Skin Irrit. 2; H315

STOT SE 3; H336

Information om klassificering

Klassificeringen av produkten har fastställts utgående från följande metoder enl. artikel 9 och villkoren i förordning (EG) Nr. 1272/2008:

Fysikaliska faror: Bedömning av testdata enl. bilaga I, del 2

Hälsa- och miljöfaror: Beräkningsmetoder enl. bilaga I, del 3, 4 och 5.

2.2 Märkningsuppgifter**Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)****Faropiktogram**

GHS02



GHS07



GHS09

Signalordet

Fara

Riskbestämmande komponent/er för etikettering:

acetone

cyklohexan

Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska

Handelsnamn: ArmaFlex 750

Aktuell version: 3.1.0, upplagd den: 04.08.2025

Ersatt version: 3.0.5, upplagd den: 20.05.2025

Region: SE

Faroangivelser

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
 H315 Irriterar huden.
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme/ gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.
 P233 Behållaren ska vara väl tillsluten.
 P261 Undvik att inandas dimma/ångor/sprej.
 P273 Undvik utsläpp till miljön.
 P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd.
 P370+P378 Vid brand: Släck med spridd vattenstråle, släckpulver, skum, CO2.

UFI:

H5V7-S0PG-X00K-A3YE

2.3 Andra faror

Denna produkt innehåller inga komponenter som anses ha hormonstörande egenskaper enligt Reach artikel 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 i halter på 0,1 % eller högre.

PBT-bedömning

Produkten gäller inte som PBT.

vPvB-bedömning

Produkten gäller inte som vPvB.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR
3.1 Ämnen

Ej tillämpligt. Produkten är inget ämne.

3.2 Blandningar
Farliga ämnen

Nr	Ämnets namn	Klassificering (EG) 1272/2008 (CLP)	Ytterligare information	%
	CAS / EG / Index / REACH nr.		Koncentration	
1	acetone			
	67-64-1 200-662-2 606-001-00-8 01-2119471330-49	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066	>= 25,00 - < 50,00	vikt-%
2	cyklohexan			
	110-82-7 203-806-2 601-017-00-1 01-2119463273-41	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336	>= 10,00 - < 25,00	vikt-%
3	Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska			
	- 927-510-4 - 01-2119475515-33	Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336	>= 10,00 - < 25,00	vikt-%
4	butanon			
	78-93-3 201-159-0 606-002-00-3 01-2119457290-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066	>= 10,00 - < 25,00	vikt-%
5	etylacetat			
	141-78-6 205-500-4 607-022-00-5 01-2119475103-46	EUH066 Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336	>= 10,00 - < 25,00	vikt-%

Fullständig formulering av H- och EUH-fraserna, såvida de inte redan har angetts i avsnitt 2.2: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Handelsnamn: ArmaFlex 750**Aktuell version:** 3.1.0, upplagd den: 04.08.2025**Ersatt version:** 3.0.5, upplagd den: 20.05.2025**Region:** SE**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmän information**

Kontaminerade kläder och skor bör genast kläs av och rengöras noggrant innan de används igen.

Vid inandning

För ut berörda personer ur riskzonen under iakttagande av lämpliga andningsskyddsåtgärder. För den skadade till frisk luft. Vid medvetlöshet lägg i framtupa sidoläge och kontakta läkare.

Vid hudkontakt

Vid hudkontakt, tvätta med tvål och vatten. Använd inte organiska lösningsmedel. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Vid kontakt med ögon

Avlägsna kontaktlinser. Skydda det oskadade ögat och skölj det drabbade ögat med öppna ögonlock i 10-15 minuter under rinnande vatten. Kontakta ögonläkare om besvär kvarstår.

Vid förtäring

Skölj munnen noggrant med vatten. Framkalla ej kräkning. Ge aldrig någonting via munnen till en medvetlös person; Tillkalla läkare.

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

Ögonirritation; Hudirritation; dåsighet

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Torra släckmedel; Koldioxid; Alkoholbeständigt skum; Spridd vattenstråle

Olämpliga släckmedel

Skarp vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Risk för att ångor bildar en mycket brandfarlig blandning med luft. Följande ämnen kan frigöras vid brand: Koloxider (COx)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd tryckluftsapparat. Använd heltäckande skyddsdräkt. Utsatta behållaren skall om möjligt avlägsnas från riskzonen. Slutna behållare i närheten av brand bör kylas med vatten. Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej tillföras avloppet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****För annan personal än räddningspersonal**

Beakta skyddsföreskrifterna (se avsnitt 7 och 8). Förvaras åtskilt från antändningskällor.

För räddningspersonal

Persönlig skyddsutrustning – se avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet. Får ej tränga ned i marken. Kontakta kommunen vid utsläpp till vattenmiljön, marken eller avloppssystemet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Begränsa utspillt material med ej brännbara uppsugningsmedel (t ex sand, jord, kiselgur, vermiculite). För avfallshantering enligt lokala bestämmelser bör det samlas i behållarna för detta ändamål.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För information om säker hantering, se avsnitt 7. För information om personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. För information om avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Råd för säker hantering**

De risker som föreligger vid hantering av produkten ska reduceras till ett minimum med skyddande och förebyggande åtgärder. Arbetsförloppet ska, såvida detta är möjligt enligt dagens gällande teknik, genomföras så att farliga ämnen inte släpps ut och att kontakt med huden kan uteslutas.

Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Handelsnamn: ArmaFlex 750

Aktuell version: 3.1.0, upplagd den: 04.08.2025

Ersatt version: 3.0.5, upplagd den: 20.05.2025

Region: SE

Rök, ät och drick ej under hanteringen. Förvaras åtskilt från livsmedel. Undvik inandning av ångor. Undvik kontakt med ögonen och huden. Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut. Tag av förorenade kläder och skor och rengör dem noggrant innan de används igen. Håll ögondusch i beredskap. Håll nöddusch i beredskap.

Förebyggande av brand och explosion.

Håll på avstånd från antändningskällor och se till att rumsventilationen är fullgod. Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft. Isolera från värme, gnistor och öppen låga. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. (Jorda vid omtappning.). Använd explosionsskyddade apparater/armaturer och verktyg som inte förorsakar gnistbildning. De tunga ångorna kan överbrygga avstånd även till avlägset belägna antändningskällor.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
Tekniska åtgärder och lagringsvillkor

Förpackningen förvaras väl tillsluten på torr, sval, väl ventilerad plats.

Rekommenderad lagringstemperatur

Värde 5 - 25 °C

Lagerstabilitet

Värde 18 Månader

Noter I öppnade originalförpackningar

Krav på lagerutrymmen och behållare

Tillslut öppen behållare noggrant och lagra upprätt för att förhindra att material strömmar ut. Förvara alltid i behållare som motsvarar originaltunnan.

Anvisningar för gemensam lagring

Ämnen som ska undvikas, se avsnitt 10.

7.3 Specifik slutanvändning

Information saknas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd
8.1 Kontrollparametrar
Arbetsplatsgränsvärden

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	aceton	67-64-1	200-662-2
	2000/39/EC		
	Acetone		
	Nivågränsvärde (NGV)	1210 mg/m ³	500 ppm
	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden		
	Aceton		
	Kortidsgränsvärde (KGV)	1200 mg/m ³	500 ppm
	Nivågränsvärde (NGV)	600 mg/m ³	250 ppm
	Noter	V, 23	
2	cyklohexan	110-82-7	203-806-2
	2006/15/EC		
	Cyclohexane		
	Nivågränsvärde (NGV)	700 mg/m ³	200 ppm
	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden		
	Cyklohexan		
	Nivågränsvärde (NGV)	700 mg/m ³	200 ppm
	Noter	23	
3	butanon	78-93-3	201-159-0
	2000/39/EC		
	Butanone		
	Kortidsgränsvärde (KGV)	900 mg/m ³	300 ppm
	Nivågränsvärde (NGV)	600 mg/m ³	200 ppm
	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden		
	Metyletylketon		
	Kortidsgränsvärde (KGV)	900 mg/m ³	300 ppm
	Nivågränsvärde (NGV)	150 mg/m ³	50 ppm
	Noter	23	
4	etylacetat	141-78-6	205-500-4
	2017/164/EU		
	Ethyl acetate		
	Kortidsgränsvärde (KGV)	1468 mg/m ³	400 ppm
	Nivågränsvärde (NGV)	734 mg/m ³	200 ppm

Handelsnamn: ArmaFlex 750

Aktuell version: 3.1.0, upplagd den: 04.08.2025

Ersatt version: 3.0.5, upplagd den: 20.05.2025

Region: SE

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden				
Etylacetat				
Kortidsgränsvärde (KGV)	1100	mg/m ³	300	ppm
Nivågränsvärde (NGV)	550	mg/m ³	150	ppm
Noter	23			

DNEL, DMEL- och PNEC-värden

DNEL-värden (arbetstagare)

Nr	Ämnets namn	CAS / EG-nr.	
	Exponeringsväg	Verkanstid	Verkan
			Värde
1	aceton		67-64-1 200-662-2
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk
	via inhalation	Korttid (akut)	lokal
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk
2	cyklohexan		110-82-7 203-806-2
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk
	via inhalation	Korttid (akut)	systemisk
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal
	via inhalation	Korttid (akut)	lokal
3	Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska		- 927-510-4
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk
4	butanon		78-93-3 201-159-0
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk
	via inhalation	Korttid (akut)	systemisk
5	etylacetat		141-78-6 205-500-4
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk
	via inhalation	Korttid (akut)	systemisk
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal
	via inhalation	Korttid (akut)	lokal

DNEL-värden (konsument)

Nr	Ämnets namn	CAS / EG-nr.	
	Exponeringsväg	Verkanstid	Verkan
			Värde
1	aceton		67-64-1 200-662-2
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk
2	cyklohexan		110-82-7 203-806-2
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk
	via inhalation	Korttid (akut)	systemisk
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal
	via inhalation	Korttid (akut)	lokal
3	Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska		- 927-510-4
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk
4	butanon		78-93-3 201-159-0
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk

Handelsnamn: ArmaFlex 750

Aktuell version: 3.1.0, upplagd den: 04.08.2025

Ersatt version: 3.0.5, upplagd den: 20.05.2025

Region: SE

5	via inhalation	Korttid (akut)	systemisk	450	mg/m ³
	etylacetat			141-78-6 205-500-4	
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	4,5	mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	37	mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	367	mg/m ³
	via inhalation	Korttid (akut)	systemisk	734	mg/m ³
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	367	mg/m ³
	via inhalation	Korttid (akut)	lokal	734	mg/m ³

PNEC-värden

Nr	Ämnets namn		CAS / EG-nr.
	Miljö	Typ	Värde
1	aceton		67-64-1 200-662-2
	Vatten	Sötvatten	10,6 mg/L
	Vatten	Havsvatten	1,06 mg/L
	Vatten	Sötvatten sediment	30,4 mg/kg
	Vatten	Havsvatten sediment	3,04 mg/kg
	Jordmån	-	29,5 mg/kg
	Reningsverk (STP)	-	100 mg/L
2	cyklohexan		110-82-7 203-806-2
	Vatten	Sötvatten	44,7 µg/L
	Vatten	Havsvatten	4,47 µg/L
	Vatten	Sötvatten sediment	3,6 mg/kg Torrsvikt
	Vatten	Havsvatten sediment	0,36 mg/kg Torrsvikt
	Jordmån	-	0,694 mg/kg Torrsvikt
	Reningsverk (STP)	-	3,24 mg/L
3	etylacetat		141-78-6 205-500-4
	Vatten	Sötvatten	0,24 mg/L
	Vatten	Havsvatten	0,024 mg/L
	Vatten	Sötvatten sediment	1,15 mg/kg Torrsvikt
	Vatten	Havsvatten sediment	0,115 mg/kg Torrsvikt
	Jordmån	-	0,148 mg/kg Torrsvikt
	Reningsverk (STP)	-	650 mg/L
	Sekundärförgiftning	-	0,2 g/kg
	syfftar på: Mat		

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation, använd eventuellt punktutsug vid arbetsplatsen.

Personlig skyddsutrustning
Andningsskydd

Om gränsvärdena på arbetsplatsen överskrides måste man använda lämplig andningsapparat. Om inga arbetsplatsgränsvärden är förhanden, skall tillräckliga andningsskyddsåtgärder tilltas om aerosoler, ånga och dimma uppstår.

Ögonskydd / ansiktsskydd

Skyddsglasögon med sideskydd (EN 166)

Handskydd

Om det finns risk för hudkontakt med produkten ger handskar tillräckligt skydd, t ex provade enl. EN 374. Skyddshandskarna bör alltid provas med avseende på lämplighet på aktuell arbetsplats (t ex mekanisk beständighet, produktkombinerbarhet antistatik). Följ handsktillverkarens anvisningar och information om användning, förvaring, skötsel och byte av handskar. Vid skador eller första tecken på slitage bör skyddshandskarna omedelbart bytas ut. Bestäm arbetsförloppen så att handskar inte behöver användas hela tiden.

Lämpligt material	PVC		
Materialtjocklek		0,35	mm
Genomträngningstid	>	480	min

Annat skydd

flamsäker och antistatisk skyddsdräkt; Säkerhetsskor.

Begränsning av miljöexponeringen

Information saknas.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Handelsnamn: ArmaFlex 750

Aktuell version: 3.1.0, upplagd den: 04.08.2025

Ersatt version: 3.0.5, upplagd den: 20.05.2025

Region: SE

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregattillstånd			
vätska			
Färg			
bärnstensfärgad			
Lukt			
av organiska lösningsmedel			
pH-värde			
Orsak för att pH saknas		Ämnet/blandningen är opolär/aprotisk	
Kokpunkt / kokområde			
Värde	50	°C	
Källa	Leverantör		
Smältpunkt/frys punkt			
Inga tillgängliga data			
Sönderdelningstemperatur			
Inga tillgängliga data			
Flampunkt			
Värde	-13	°C	
Källa	Leverantör		
Tändtemperatur			
Inga tillgängliga data			
Brandfarlighet			
Inga tillgängliga data			
Nedre explosionsgräns			
Inga tillgängliga data			
Övre explosionsgräns			
Inga tillgängliga data			
Ångtryck			
Värde	155	kPa	
Källa	Leverantör		
Relativ ångdensitet			
Inga tillgängliga data			
Relativ densitet			
Värde	0,82	-	0,86
Källa	Leverantör		
Densitet			
Inga tillgängliga data			
Löslighet			
Inga tillgängliga data			
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	aceton	67-64-1	200-662-2
log Pow		-0,23	
Metod		QSAR	
Källa		ECHA	
2	cyklohexan	110-82-7	203-806-2
log Pow		3,44	
Referenstemperatur		25	°C
syftar på		pH 7	
Källa		ECHA	
3	butanon	78-93-3	201-159-0
log Pow		0,3	
Referenstemperatur		40	°C
Metod		OECD 117	
Källa		ECHA	
4	etylacetat	141-78-6	205-500-4

Handelsnamn: ArmaFlex 750

Aktuell version: 3.1.0, upplagd den: 04.08.2025

Ersatt version: 3.0.5, upplagd den: 20.05.2025

Region: SE

log Pow	0,68	
Referenstemperatur	25	°C
syftar på	pH 7	
Metod	EPA OPPTS 830.7560	
Källa	ECHA	
Kinematisk viskositet		
Inga tillgängliga data		
Partikelegenskaper		
Inga tillgängliga data		

9.2 Annan information

Övrig information
Information saknas.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Vid föreskriven användning kan inga farliga reaktioner förväntas.

10.2 Kemisk stabilitet

Vid tillämpning av de rekommenderade föreskrifterna för lagring och hantering stabil (se avsnitt 7).

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risk för pyrolys och dehydrering vid höga temperaturer

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Värme, öppen låga och annan antändningsorsak. Höga temperaturer.

10.5 Oförenliga material

Syror; Baser; Oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid ändamålsenlig lagring, hantering, transport. Vid brand: se avsnitt 5.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut oral toxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	acetone	67-64-1	200-662-2
LD50		5800	mg/kg kroppsvikt
Arter	rätta		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
2	cyklohexan	110-82-7	203-806-2
LD50		5000	mg/kg kroppsvikt
Arter	rätta		
Metod	OECD 401		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
3	butanon	78-93-3	201-159-0
LD50		2054	mg/kg kroppsvikt
Arter	rätta		
Metod	OECD 423		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
4	etylacetat	141-78-6	205-500-4
LD50		5600	mg/kg kroppsvikt
Arter	rätta		
Källa	ECHA		
Akut dermal toxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	cyklohexan	110-82-7	203-806-2

Handelsnamn: ArmaFlex 750

Aktuell version: 3.1.0, upplagd den: 04.08.2025

Ersatt version: 3.0.5, upplagd den: 20.05.2025

Region: SE

LD50	>	2000	mg/kg kroppsvikt
Arter	kanin		
Metod	OECD 402		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
2	etylacetat	141-78-6	205-500-4
LD50	>	20000	mg/kg kroppsvikt
Arter	kanin		
Källa	ECHA		

Akut inhalativ toxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	cyklohexan	110-82-7	203-806-2
LC50	>	19,07	mg/l
Försökstid		4	h
Aggregattillstånd	Damm/dimma		
Arter	råtta		
Metod	OECD 403		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
2	Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	-	927-510-4
LC50	>	23,3	mg/l
Försökstid		4	h
Aggregattillstånd	Ånga		
Arter	råtta		
Metod	OECD 403		
Källa	ECHA		

Frätande/irriterande på huden			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	-	927-510-4
Arter	kanin		
syftar på	CAS 64741-66-8		
Metod	OECD 404		
Källa	ECHA		
värde	Irriterande		
2	butanon	78-93-3	201-159-0
Försökstid		4	h
Arter	kanin		
Metod	OECD 404		
Källa	ECHA		
värde	ej irriterande		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
3	etylacetat	141-78-6	205-500-4
Arter	kanin		
Metod	OECD 404		
Källa	ECHA		
värde	svagt irriterande		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		

Allvarlig ögonskada/ögonirritation			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	-	927-510-4
Arter	kanin		
syftar på	CAS 64741-66-8		
Metod	EPA OPPTS 870.2400		
Källa	ECHA		
värde	ej irriterande		
2	butanon	78-93-3	201-159-0
Arter	kanin		
Metod	OECD 405		
Källa	ECHA		
värde	irriterande		
Utvärder/klassificering	Utgående från tillgängliga data har kriterierna för att klassificeras uppfyllts.		

Handelsnamn: ArmaFlex 750

Aktuell version: 3.1.0, upplagd den: 04.08.2025

Ersatt version: 3.0.5, upplagd den: 20.05.2025

Region: SE

3	etylacetat	141-78-6	205-500-4
Arter	kanin		
Metod	OECD 405		
Källa	ECHA		
värde	svagt irriterande		

Luftvägs-/hudsensibilisering

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	acetone	67-64-1	200-662-2

Exponeringsväg	Hud
Arter	marssvin
Källa	ECHA
värde	ej sensibiliserande
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

2	cyklohexan	110-82-7	203-806-2
----------	-------------------	-----------------	------------------

Exponeringsväg	Hud
Arter	marssvin
Metod	Buehler
Källa	ECHA
värde	ej sensibiliserande
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

3	Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	-	927-510-4
----------	--	----------	------------------

Exponeringsväg	Hud
Arter	marssvin
Metod	OECD 406
Källa	ECHA
värde	ej sensibiliserande

4	butanon	78-93-3	201-159-0
----------	----------------	----------------	------------------

Exponeringsväg	Hud
Arter	marssvin
Metod	OECD 406
Källa	ECHA
värde	ej sensibiliserande
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

5	etylacetat	141-78-6	205-500-4
----------	-------------------	-----------------	------------------

Exponeringsväg	Hud
Arter	marssvin
Metod	OECD 406
Källa	ECHA
värde	ej sensibiliserande

Mutagenitet i könseller

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	acetone	67-64-1	200-662-2

Typ av undersökning	in vitro-genmutationsstudie i bakterier
Arter	Salmonella typhimurium
Metod	OECD 471
Källa	ECHA
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Typ av undersökning	In vitro Mammalian Chromosomal Aberration Test
Arter	Chinese hamster Ovary (CHO)
Metod	OECD 473
Källa	ECHA
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Typ av undersökning	genmutationsstudie in vitro i däggdjursceller
Arter	Lymfoceller (mus)
Metod	OECD 476
Källa	ECHA
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

2	cyklohexan	110-82-7	203-806-2
----------	-------------------	-----------------	------------------

Typ av undersökning	in vitro-genmutationsstudie i bakterier
Arter	S. typhimurium TA 1535, TA 1537, TA 98 and TA 100

Handelsnamn: ArmaFlex 750

Aktuell version: 3.1.0, upplagd den: 04.08.2025

Ersatt version: 3.0.5, upplagd den: 20.05.2025

Region: SE

Metod	OECD 471
Källa	ECHA
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
3 butanon	78-93-3 201-159-0
Typ av undersökning	in vitro-genmutationsstudie i bakterier
Arter	Salmonella typhimurium
Metod	OECD 471
Källa	ECHA
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Typ av undersökning	In vitro Mammalian Chromosomal Aberration Test
Arter	råtta
Metod	OECD 473
Källa	ECHA
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Typ av undersökning	In vitro mammalian cell gene mutation test
Arter	Lymfceller (mus)
Metod	OECD 476
Källa	ECHA
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Typ av undersökning	In vivo mammalian somatic cell study: cytogenicity / erythrocyte micronucleus
Arter	mus
Metod	OECD 474
Källa	ECHA
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
4 etylacetat	141-78-6 205-500-4
Typ av undersökning	Bacterial Reverse Mutation Test
Arter	S. typhimurium, other: TA 1535, TA 1537, TA 97, TA98 and TA 100
Metod	OECD 471
Källa	ECHA
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	aceton	67-64-1	200-662-2
Exponeringsväg	via inhalation		
NOAEC	2200 ppm		
Typ av undersökning	Undersökning om toxicitet före födseln		
Arter	råtta		
Metod	OECD 414		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
2	butanon	78-93-3	201-159-0
Exponeringsväg	via inhalation		
Typ av undersökning	Undersökning om toxicitet före födseln		
Arter	råtta		
Metod	OECD 414		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
3	etylacetat	141-78-6	205-500-4
Typ av undersökning	2-generationsstudie av reproduktionstoxicitet		
Arter	mus		
Metod	OECD 416		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		

Cancerogenitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	aceton	67-64-1	200-662-2
Exponeringsväg	dermal		

Handelsnamn: ArmaFlex 750

Aktuell version: 3.1.0, upplagd den: 04.08.2025

Ersatt version: 3.0.5, upplagd den: 20.05.2025

Region: SE

Typ av undersökning	Toxicitetsundersökning
Arter	mus
Källa	ECHA
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
2	butanon 78-93-3 201-159-0
Källa	ECHA
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	etylacetat	141-78-6	205-500-4
Exponeringsväg	via inhalation		
NOEC		350	ppm
Arter	råtta		
Källa	ECHA		
Effekt	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.		
Utvärder/klassificering	Utgående från tillgängliga data har kriterierna för att klassificeras uppfyllts.		

Specifik organtoxicitet – upprepade exponering			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	acetone	67-64-1	200-662-2
Exponeringsväg	oral		
NOAEL		10000	ppm
Arter	råtta		
Metod	OECD 408		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
Exponeringsväg	via inhalation		
NOAEC		19000	ppm
Arter	råtta		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
2	butanon 78-93-3 201-159-0		
Exponeringsväg	via inhalation		
Arter	råtta		
Metod	OECD 413		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		

Fara vid aspiration
Inga tillgängliga data

Hormonstörande egenskaper
Inga tillgängliga data

11.2 Information om andra faror

Övrig information
Information saknas.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Fisktoxicitet (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	acetone	67-64-1	200-662-2
LC50		5540	mg/l
Försökstid		96	h
Arter	Oncorhynchus mykiss		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
2	cyklohexan	110-82-7	203-806-2
LC50		4,53	mg/l

Handelsnamn: ArmaFlex 750

Aktuell version: 3.1.0, upplagd den: 04.08.2025

Ersatt version: 3.0.5, upplagd den: 20.05.2025

Region: SE

Försökstid	96	h
Arter	Pimephales promelas	
Metod	OECD 203	
Källa	ECHA	
3	Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	927-510-4
LL50	>	13,4 mg/l
Försökstid	96	h
Arter	Oncorhynchus mykiss	
Metod	OECD 203	
Källa	ECHA	
4	butanon	201-159-0
LC50	2973	mg/l
Försökstid	96	h
Arter	Pimephales promelas	
Metod	OECD 203	
Källa	ECHA	
5	etylacetat	205-500-4
LC50	220	mg/l
Försökstid	96	h
Arter	Pimephales promelas	
Källa	ECHA	

Fisktoxicitet (kronisk)

Inga tillgängliga data

Toxicitet för vattenloppa (akut)

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	acetone	67-64-1	200-662-2
EC50		8800	mg/l
Försökstid		48	h
Arter	Daphnia pulex		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
2	cyklohexan	110-82-7	203-806-2
EC50		0,9	mg/l
Försökstid		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metod	OECD 202		
Källa	ECHA		
3	butanon	78-93-3	201-159-0
EC50		308	mg/l
Försökstid		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metod	OECD 202		
Källa	ECHA		
4	etylacetat	141-78-6	205-500-4
EC50		3090	mg/l
Försökstid		24	h
Arter	Daphnia magna		
Källa	ECHA		

Toxicitet för vattenloppa (kronisk)

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	acetone	67-64-1	200-662-2
NOEC		2212	mg/l
Försökstid		28	dag(ar)
Arter	Daphnia magna		
Metod	OECD 211		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
2	etylacetat	141-78-6	205-500-4
NOEC		2,4	mg/l
Arter	Daphnia magna		
Metod	OECD 211		

Algtoxicitet (akut)

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
----	-------------	---------	--------

Handelsnamn: ArmaFlex 750

Aktuell version: 3.1.0, upplagd den: 04.08.2025

Ersatt version: 3.0.5, upplagd den: 20.05.2025

Region: SE

1	cyklohexan	110-82-7	203-806-2
ErC50	>	4,425	mg/l
Försökstid		72	h
Arter	Raphidocelis subcapitata		
Metod	OECD 201		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
2	butanon	78-93-3	201-159-0
EC50		1220	mg/l
Försökstid		96	h
Arter	Raphidocelis subcapitata		
Metod	OECD 201		
Källa	ECHA		
Algtoxicitet (kronisk)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	cyklohexan	110-82-7	203-806-2
NOEC		0,9	mg/l
Försökstid		72	h
Arter	Pseudokirchneriella subcapitata		
Metod	OECD 201		
Källa	ECHA		
2	etylacetat	141-78-6	205-500-4
NOEC	>	100	mg/l
Arter	Desmodesmus subspicatus		
Metod	OECD 201		
Källa	ECHA		
Bakterietoxicitet			
Inga tillgängliga data			

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	aceton	67-64-1	200-662-2
Typ	Aerob biologisk nedbrytning		
Värde		90,9	%
Tid		28	dag(ar)
Metod	OECD 301 B		
Källa	ECHA		
värde	Biologiskt lättnedbrytbar (readily biodegradable)		
2	cyklohexan	110-82-7	203-806-2
Typ	Aerob biologisk nedbrytning		
Värde		77	%
Tid		28	d
Metod	OECD 301 F		
Källa	ECHA		
värde	Biologiskt lättnedbrytbar (readily biodegradable)		
3	Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	-	927-510-4
Typ	Aerob biologisk nedbrytning		
Värde		83	%
Tid		28	dag(ar)
Metod	OECD 301 F		
Källa	ECHA		
värde	Biologiskt lättnedbrytbar (readily biodegradable)		
4	butanon	78-93-3	201-159-0
Typ	Aerob biologisk nedbrytning		
Värde		98	%
Tid		28	dag(ar)
Metod	OECD 301 D		
Källa	ECHA		
värde	Biologiskt lättnedbrytbar (readily biodegradable)		
5	etylacetat	141-78-6	205-500-4
Typ	COD		
Värde		60	%
Tid		10	dag(ar)
Källa	ECHA		

Handelsnamn: ArmaFlex 750

Aktuell version: 3.1.0, upplagd den: 04.08.2025

Ersatt version: 3.0.5, upplagd den: 20.05.2025

Region: SE

värde	Biologiskt lättnedbrytbar (readily biodegradable)
-------	---

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Biokoncentrationsfaktorn (BCF)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	etylacetat	141-78-6	205-500-4
BCF		30	
Källa		ECHA	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	acetone	67-64-1	200-662-2
log Pow		-0,23	
Metod		QSAR	
Källa		ECHA	
2	cyklohexan	110-82-7	203-806-2
log Pow		3,44	
Referenstemperatur		25	°C
syftar på		pH 7	
Källa		ECHA	
3	butanon	78-93-3	201-159-0
log Pow		0,3	
Referenstemperatur		40	°C
Metod		OECD 117	
Källa		ECHA	
4	etylacetat	141-78-6	205-500-4
log Pow		0,68	
Referenstemperatur		25	°C
syftar på		pH 7	
Metod		EPA OPPTS 830.7560	
Källa		ECHA	

12.4 Rörligheten i jord

Information saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen			
Produktens namn			
ArmaFlex 750			
PBT-bedömning		Produkten gäller inte som PBT.	
vPvB-bedömning		Produkten gäller inte som vPvB.	
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	acetone	67-64-1	200-662-2
PBT-bedömning		Ämnet är inte PBT.	
vPvB-bedömning		Ämnet är inte vPvB.	
Källa		ECHA	

12.6 Hormonstörande egenskaper

Information saknas.

12.7 Andra skadliga effekter

Information saknas.

12.8 Annan information

Annan information	
Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.	
Produkten får ej komma in i avloppssystemet och vattendrag och inte lagras på allmänna avfallsupplag.	

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Avfallskod	08 04 09*	Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
------------	-----------	---

Allokering av ett avfallskodnummer enligt den europeiska avfallskatalogen skall göras efter avtal med regionalt avfallshanteringsbolag.

Förpackning

Avfallskod	15 01 10*	Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen
------------	-----------	---

Handelsnamn: ArmaFlex 750

Aktuell version: 3.1.0, upplagd den: 04.08.2025

Ersatt version: 3.0.5, upplagd den: 20.05.2025

Region: SE

Förpackningarna måste vara helt tömda och ska avfallshanteras i enlighet med lagstadgade bestämmelser. Förpackningar som inte kan tömmas måste avfallshanteras i enlighet med det lokala avfallshanteringsbolaget.

AVSNITT 14: Transportinformation
14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADR/RID/ADN	UN1133
IMDG	UN1133
ICAO-TI / IATA	UN1133

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN	ADHESIVES
IMDG	ADHESIVES
ICAO-TI / IATA	Adhesives

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN - Klass	3
Farligt-etikett	3
Klassificeringscode	F1
Tunnelrestriktionskod	D/E
Kemlertal	33
Specialföreskrift 640	640C
IMDG - Klass	3
Etiketter	3
ICAO-TI / IATA - Klass	3
Etiketter	3

14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID/ADN	II
IMDG	II
ICAO-TI / IATA	II

14.5 Miljöfaror

ADR/RID/ADN	Symbol "fisk och träd"
IMDG	Symbol "fisk och träd"
EmS	F-E, S-D

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Transport skall alltid ske i slutna, upprätt stående och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten är informerade om vilka åtgärder som krävs vid olycka eller läckage.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej relevant

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter
15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
EU-bestämmelser
Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XIV (Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd)

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget/inga ämne(n) som enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006, bilaga XIV kräver tillstånd.

Reach, Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC)

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget ämne resp. inga ämnen som enligt artikel 57 i kombination med artikel 59 i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 kommer i fråga för att införas i bilaga XIV (förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs).

Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XVII: Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

Produkten omfattas av REACH-förordning (EG) 1907/2006, bilaga XVII. Nr 3, 40

Produkten innehåller följande ämne(n) som lyder under REACH-förordningen (EG) 1907/2006 bilaga XVII.

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.	Nr
1	acetone	67-64-1	200-662-2	75
2	butanon	78-93-3	201-159-0	75
3	cyklohexan	110-82-7	203-806-2	57, 75
4	etylacetat	141-78-6	205-500-4	75

Handelsnamn: ArmaFlex 750

Aktuell version: 3.1.0, upplagd den: 04.08.2025

Ersatt version: 3.0.5, upplagd den: 20.05.2025

Region: SE

Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår	
Produkten omfattas av bilaga I, del 1, farokategori:	E2, P5b
Om ämnet/produkten uppvisar egenskaper som medför flera klassificeringar enl. direktiv 2012/18/EU, gäller klassificeringen med det lägsta tröskelvärdet enl. bilaga I, del 1 och 2.	
Direktiv 2010/75/EU om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)	
VOC	76,2 %
VOC-värde	662,94 g/l
Övriga föreskrifter	
För produkten är post 75 inte tillämplig eftersom den inte används till beredning av färgämnen för tatuering. De nationella hälsoskydds- och arbetarskydds föreskrifterna skall tillämpas när denna produkt används.	

Nationella föreskrifter

Övriga föreskrifter

Denna produkt regleras av förordning (EU) nr 2019/1148: Alla misstänkta transaktioner, försvinnande och stöld av betydande mängder måste rapporteras till lämplig nationell kontaktpunkt. Se https://home-affairs.ec.europa.eu/policies/internal-security/counter-terrorism-and-radicalisation/protection/legislation-chemicals-used-home-made-explosives_en

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte genomförts för föreliggande blandning.

AVSNITT 16: Annan information

Källor till data som använts vid sammanställningen av databladet:

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), 2020/878 i den gällande versionen.

Direktiv 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationella listor över luftgränsvärden i den gällande versionen.

Transportföreskrifter enl. ADR, RID, IMDG, IATA i den gällande versionen.

Datakällor som har använts för att fastställa fysikaliska, toxikologiska och ekotoxikologiska data, anges direkt i resp. avsnitt.

Fullständig formulering av H- och EUH-fraser som anges i avsnitt 2 och 3 (såvida de inte redan har angetts i dessa avsnitt).

EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Utfärdare av säkerhetsdatabladet

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Dessa uppgifter motsvarar vår nuvarande kännedom om produktens egenskaper sett ur ett säkerhetsperspektiv. De ska endast ses som vägledande information om de faror/skyddsåtgärder som är förknippade med yrkesmässig hantering av produkten, och ska således inte betraktas som garanterade produkttegenskaper.

Ändringar / textkompletteringar:

Ändringar i texten är markerade i marginalen.

Upphovsrättsligt skyddat dokument. Ändringar eller mångfaldigande kräver uttryckligt tillstånd från UMCO GmbH.

Prod-ID 781476