

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Hamron PARAFFINSOLUTION FOR TOPCOAT

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Hamron PARAFFINSOLUTION FOR TOPCOAT

Artikel-nr.

014793

UFI-kod

EY60-WH7U-6E97-24U6

Synonymer

Paraffinlösning för topcoat

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

Relevanta identifierade användningar

För tillverkning av färg och som lösningsmedel.

SU3 - Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser.

SU12 - Tillverkning av plastprodukter, inklusive blandning och omvandling.

SU22 - Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare).

PC32 - Polymerberedningar och -föreningar.

PROC3 - Användning i slutna satsvisa processer (syntes eller formulering).

PROC4 - Användning vid satsvisa och andra processer (syntes) där möjligheter till exponering uppstår.

PROC5 - Blandning vid satsvisa processer för formulering av beredningar och varor (flerstadie- och/eller betydande kontakt).

PROC7 - Industriell sprayning.

PROC8a - Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål.

PROC8b - Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål.

PROC9 - Överföring av ämne eller beredning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning).

PROC10 - Applicering med roller eller strykning.

PROC11 - Icke-industriell sprayning.

PROC13 - Behandling av varor med doppning och gjutning.

PROC14 - Produktion av beredningar eller varor genom tabletering, komprimering, strängsprutning, pelletering.

PROC15 - Användning som laboratoriereagens.

Identifierade användningar:

Konsument

Professionell

Industri

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Hamron PARAFFINSOLUTION FOR TOPCOAT**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad****Leverantör**

Jula Sverige AB

Adress
SKARA
532 30
Sverige

Jula Finland Oy Säterinportti Business campus Linnoitustie 6 02600 Espoo +358 (0) 753 263 820 technical.fi@jula.com

Telefon
0511-34 20 00Hemsida
www.jula.se**Tillverkare**

Färg-In AB

Adress
Bodalsvägen 6
681 43 Kristinehamn
SverigeTelefon
+46 55010045E-Post
info@fargin.seHemsida
www.fargin.seReferensperson
Johan Thynell**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

112 (Giftinformationscentralen)

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Hamron PARAFFINSOLUTION FOR TOPCOAT

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering

Brandfarliga vätskor, kategori 3
Fara vid aspiration, kategori 1
Hudirritation, kategori 2
Ögonirritation, kategori 2
Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 4
Reproduktionstoxicitet, kategori 2
Specifik organotoxicitet – upprepade exponering, kategori 1

Faroangivelser

H226, H304, H315, H319, H332, H361d, H372

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

H226 Brandfarlig vätska och ånga
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332 Skadligt vid inandning.
H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepade exponering .

Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P243 Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
P260 Inandas inte damm / rök / gaser / dimma / ångor / sprej.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P301 + P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P501 Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

Tilläggsinformation

Innehåller: Styren , Xylen , Etylbenzen , Toluen

SÄKERHETS DATABLAD

Versionsnummer: 5

Utfärdat: 2025-02-10

Ersätter SDB: 2022-12-13

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Hamron PARAFFINSOLUTION FOR TOPCOAT

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Specifika koncentra- tionsgränser ATE	Anmärknin g
styren; vinylbenzen	100-42-5 202-851-5 01-2119457861- 32 601-026-00-0	70 - 90%	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Acute Tox. 4 - inhalation, Repr. 2, STOT RE 1	H226, H315, H319, H332, H361d, H372 - -		D
xylen	1330-20-7 215-535-7 01-2119488216- 32 601-022-00-9	10 - 20%	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4 - dermal, Skin Irrit. 2, Acute Tox. 4 - inhala- tion	H226, H312, H315, H332 - -		C
Paraffinvaxer och Kolvätevaxer	8002-74-2 - 01-2119488076- 30 -	<6%	-	- - -		-
etylbenzen	100-41-4 202-849-4 01-2119489370- 35 601-023-00-4	1 - 5%	Flam. Liq. 2, Asp. Tox. 1, Acute Tox. 4 - inhalation, STOT RE 2	H225, H304, H332, H373 - -		-
toluen	108-88-3 203-625-9 01-2119471310- 51 601-021-00-3	<1%	Flam. Liq. 2, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis, Repr. 2, STOT RE 2	H225, H304, H315, H336, H361d, H373 - -		-

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Hamron PARAFFINSOLUTION FOR TOPCOAT

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Lägg medvetslös person i framstupa sidoläge och se till att andningsvägarna är fria. Vid andningsbesvär: konstgjord andning eller syrgas.

Håll den skadade varm och i vila. Kontakta omedelbart läkare!

Hudkontakt

Tvätta huden med tvål och vatten. Tag av nedstänkta kläder och tvätta noggrant före återanvändning. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.

Kontakt med ögonen

Skölj noggrant med mycket vatten, även under ögonlocken.

Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta genast läkare.

Ge aldrig vätska till en medvetslös.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.

Farligt vid inandning, hudkontakt och 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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Släck med skum, koldioxid eller torrt pulver.

Olämpliga släckmedel

Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten är brandfarlig och kan vid uppvärmning avge ångor, som bildar explosiva blandningar med luft.

Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken. Kan utbreda sig långt mot antändningskälla och ge bakeld.

Vid brand bildas giftiga gaser.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Hamron PARAFFINSOLUTION FOR TOPCOAT

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Använd andningsskydd med slutet system och lämpliga skyddskläder vid brand.

Övrigt

Åtgärder vid brand

Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna.

Varna alla om de möjliga riskerna och evakuera om nödvändigt. Evakuera området om läckaget inte kan stoppas.

Var aktsam för ångor som kan ansamlas och bilda explosiva koncentrationer. Ångor kan ansamlas i lågt belägna områden.

Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning.

Ventilationen skall vara effektiv.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får inte tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag.

Spill eller okontrollerat utsläpp i vattendrag skall GENAST larmas till de kommunala myndigheterna.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Större spill täcks med skum.

Håll brännbara material borta från spillt material.

Avlägsna alla antändningskällor, var uppmärksam på explosionsrisken.

Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 12.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Hamron PARAFFINSOLUTION FOR TOPCOAT

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Undvik spill, hud- och ögonkontakt.

Byt nedsmutsade kläder.

Ventilera väl. Undvik inandning av ångor. Använd föreskrivet andningsskydd om luftföroreningarna överstiger hygieniska gränsvärdet.

Undvik inandning av sprutdimma.

Brandfarligt/brännbart - Förvaras åtskilt från oxidationsmedel, värme och eld.

Skyddas från värme, gnistor och öppen eld.

Ångor kan samlas vid golv och i lågt belägna utrymmen.

Lagertankar och behållare skall vara jordade.

Använd gnistfria handverktyg och explosionssäker elektrisk utrustning.

Även tom behållare kan innehålla ångor, med tillhörande explosionsrisk.

Använd inte tryckluft vid påfyllning, tömning eller hantering.

Hygien

Noggrann personlig hygien är nödvändig. Tvätta händer och tillsmutsade områden med tvål och vatten innan arbetsplatsen lämnas.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Brandfarligt/brännbart - Förvaras åtskilt från oxidationsmedel, värme och eld.

Skyddas mot direkt solljus.

Skall förvaras i sluten originalförpackning och vid temperaturer mellan 5°C och 30°C.

7.3 Specifik slutanvändning

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Hamron PARAFFINSOLUTION FOR TOPCOAT

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns- värde ppm / mg/m ³	Korttidsvärde ppm / mg/m ³	Källa	Anmärkning	År
styren; vinylbenzen	100-42-5 202-851-5	10 / 43 /	20 / 86 /	AFS 2018:1	B, H, M, V	2011
Paraffinvaxer och Kolväteväxer	8002-74-2 -	- / 5 /	- / - /	AFS 2018:1	Fotnot 19	2018
xylén	1330-20-7 215-535-7	50 / 221 /	100 / 442 /	AFS 2018:1	H	-
etylbenzen	100-41-4 202-849-4	50 / 220 /	200 / 884 /	AFS 2018:1	H	-
toluén	108-88-3 203-625-9	50 / 192 /	100 / 384 /	AFS 2018:1	B; H	-

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
styren; vinylbenzen (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	289 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
styren; vinylbenzen (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	306 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal
styren; vinylbenzen (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	406 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
styren; vinylbenzen (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	85 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
styren; vinylbenzen (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	174,25 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
styren; vinylbenzen (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	182,75 mg/m ³	Konsumenter	Lokal
styren; vinylbenzen (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	343 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
styren; vinylbenzen (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	10,2 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
styren; vinylbenzen (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	2,1 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
xylén (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	77 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Hamron PARAFFINSOLUTION FOR TOPCOAT

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
xilen (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	289 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
styren; vinylbenzen (100-42-5/202-851-5)	PNEC	Sötvatten	0,028 mg/l
styren; vinylbenzen (100-42-5/202-851-5)	PNEC	Havsvatten	0,0028 mg/l
styren; vinylbenzen (100-42-5/202-851-5)	PNEC	Sediment (sötvatten)	0,614 mg/kg
styren; vinylbenzen (100-42-5/202-851-5)	PNEC	Sediment (havsvatten)	0,0614 mg/kg
styren; vinylbenzen (100-42-5/202-851-5)	PNEC	Mark	0,2 mg/kg
styren; vinylbenzen (100-42-5/202-851-5)	PNEC	Reningsverk	5 mg/l
xilen (1330-20-7/215-535-7)	PNEC	Sötvatten	0,327 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska kontroller**

Ventilationen skall vara effektiv, inkl. lämpligt punktutslug, för att säkra att gränsvärdet inte överskrids. All hantering skall ske i väl ventilerat utrymme.

Symboler för personlig skyddsutrustning**Ögon / ansiktsskydd**

Använd stänktäta skyddsglasögon vid risk för kontakt med ögonen. Bär inte kontaktlinser.

Handskar

Kemikalieresistenta handskar skall användas vid långvarig eller upprepade kontakt.

Om det finns tecken på slitage ska handskarna bytas ut.

Den mest lämpliga handskan skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottstid.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Hamron PARAFFINSOLUTION FOR TOPCOAT

Andra hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt.
Undvik kontakt med huden.

Andningsskydd

Vid arbete i trånga utrymmen eller dåligt ventilerade lokaler skall andningsskydd med lufttillförsel användas.

Andningsskydd skall användas när luftföroreningen överstiger hygieniska gränsvärdet. Använd andningsskydd med lufttillförsel.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

Vit.

Lukt

Skarp.

Luktröskel

0,15 ppm (styren)

Smältpunkt / fryspunkt

-30 - -54 °C

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

137 °C

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

1 - 6,6 %

Flampunkt

24 °C

Metod

ISO 1523

Självantändningstemperatur

490 °C

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Hamron PARAFFINSOLUTION FOR TOPCOAT

pH

Ingen tillgänglig data

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Löslighet

Ingen tillgänglig data

Vattenlöslighet

Olösligt i vatten.

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

3

Ångtryck

6,7 - 12 hPa

Densitet och / eller relativ densitet

Ingen tillgänglig data

Relativ densitet

0,89 - 0,92

Relativ ångdensitet

3,6 - 3,66 (luft = 1)

Avdunstningshastighet

0,49 - 0,86 (BuAc = 1)

Partikelegenskaper

Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Brandfarligt vid uppvärmning.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala temperaturer.

Stabil vid föreskrivna lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas.

Polymerisation kan ske.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Hamron PARAFFINSOLUTION FOR TOPCOAT**10.4 Förhållanden som skall undvikas**

Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.
Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

10.5 Oförenliga material

Starka syror. Starka oxidationsmedel. Oorganiska peroxider. Organiska peroxider/hydroperoxider.
Starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Kolväten. Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO₂).
Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet**

Skadligt vid inandning.

ATEmix: 4808 mg/kg (oral)

ATEmix: 1996 mg/kg (dermal)

ATEmix: 12 mg/l (Inandning - ånga)

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
styren; vinylbenzen 100-42-5 / 202-851-5	LD50	5000 mg/kg	Oral	-	Råtta
styren; vinylbenzen 100-42-5 / 202-851-5	LD50	> 2000 mg/kg	Dermal	-	Råtta
styren; vinylbenzen 100-42-5 / 202-851-5	LC50	11,8 mg/l	Inandning.	4 timmar	Råtta
xylen 1330-20-7 / 215-535-7	LD50	4820 mg/kg	Oral	-	Råtta
xylen 1330-20-7 / 215-535-7	LD50	4300 mg/kg	Oral	-	Råtta
xylen 1330-20-7 / 215-535-7	LD50	> 1700 mg/kg	Dermal	-	Kanin
xylen 1330-20-7 / 215-	LD50	> 2000 mg/kg	Dermal	-	Kanin

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Hamron PARAFFINSOLUTION FOR TOPCOAT

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
535-7					

Frätande/irriterande på huden

Irriterande.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Irriterande.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Inte sensibiliserande.

Mutagenicitet i könsceller

Tvetydiga data.

Cancerogenicitet

Tvetydiga data.

Reproduktionstoxicitet

Innehåller ett ämne/en grupp ämnen som är misstänkt för att kunna skada fostret under graviditeten och för att kunna försämma fertiliteten.

STOT-enstaka exponering

Inga data.

STOT-upprepad exponering

Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

Fara vid aspiration

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

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter från kort- och långtidsexponering

I höga koncentrationer kan ångorna irritera luftvägarna och medföra halsirritation och hosta. Höga koncentrationer i luften orsakar bedövande effekter och skador på centrala nervsystemet. Symptomen kan omfatta huvudvärk, trötthet och yrsel.

Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. Förtäring kan orsaka irritation av mage/tarmkanal, kräkningar och diarré. Kemisk lunginflammation kan uppstå när kräkningar resulterar i att lösningsmedel kommer ner i lungorna.

11.2. Information om andra faror**Hormonstörande egenskaper**

Ingen information tillgänglig.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Hamron PARAFFINSOLUTION FOR TOPCOAT**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet****Toxicitet**

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
styren; vinylbenzen 100-42-5 / 202-851-5	LC50	3,24-95,32 mg/l	96 timmar	Pimephales promelas (Amerikansk elritsa)
xylén 1330-20-7 / 215-535-7	LC50	2,66 - 780 mg/l	96 timmar	Pimephales promelas (Amerikansk elritsa)

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
xylén 1330-20-7 / 215-535-7	EC50	11 mg/l	72 timmar	Pseudokirchneriella subcapitata
styren; vinylbenzen 100-42-5 / 202-851-5	EC50	0,46 - 4,3 mg/l	72 timmar	Pseudokirchneriella subcapitata

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
styren; vinylbenzen 100-42-5 / 202-851-5	EC50	3,3 - 7,4 mg/l	48 timmar	Daphnia magna

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Alla organiska komponenter anses vara biologiskt nedbrytbara.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten innehåller inte ämnen som anses vara bioackumulativa.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	LogKow / LogPow	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Varaktighet
styren; vinylbenzen 100-42-5 / 202-851-5	2,95	74	-
xylén 1330-20-7 / 215-535-7	2,77-3,15	25,9	56 dagar

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Hamron PARAFFINSOLUTION FOR TOPCOAT**12.4 Rörlighet i jord****Rörlighet**

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	KOC
styren; vinylbenzen 100-42-5 / 202-851-5	2,55

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen information tillgänglig.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Avfallshantering**

Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.

Avfallet är klassificerat som farligt avfall.

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

1993

14.2 Officiell transportbenämning**ADR/RID/ADN officiell transportbenämning**

BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (Styren, Xylen)

IMDG korrekt leveransnamn

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Styrene, Xylene)

IATA korrekt fraktnamn

Flammable liquid, n.o.s. (Styrene, Xylene)

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Hamron PARAFFINSOLUTION FOR TOPCOAT**14.3 Faroklass för transport****Etikett**

ADR/RID/ADN



3

IMDG



3

IATA



3

ADR / RID Klass

3

ADR / RID Klass Kod

F1

ADR / RID farlighetsnummer

30

IMDG Klass

3

IATA Klass

3

ADN Klass

3

ADN Klass Kod

F1

14.4 Förpackningsgrupp

ADR / RID / ADN: III

IMDG: III

IATA: III

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Hamron PARAFFINSOLUTION FOR TOPCOAT

14.5 Miljöfaror

IMDG marine pollutant

Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda försiktighetsåtgärder

Tunnelrestriktionskod: D/E

Transportkategori: 3

IMDG EmS

F-E, S-E

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

Övrigt

Övrig information ADR-RID

Begränsad mängd : 5 L

Annan relevant information ADR/ RID : 274, 601, 604E

Övrig information IMDG

Begränsad mängd : 5 L

Övrig information IATA (ICAO)

Begränsad mängd : 10 L

ERG-kod: 3 L

Övrig information ADN

Ventilation: VE01

Begränsad mängd: 5 L

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar.

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 med ändringar.

Nationella föreskrifter

Avfallsförordningen, SFS 2020:614, med ändringar.

Transport av farligt gods på väg och i terräng, MSBFS 2020:9 (ADR-S), med ändringar.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden, AFS 2018:1, med ändringar.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Hamron PARAFFINSOLUTION FOR TOPCOAT

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ja.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar i förhållande till tidigare revision

Formalia

Betydelse av fraser

Flam. Liq. 3 - Brandfarliga vätskor, kategori 3

Asp. Tox. 1 - Fara vid aspiration, kategori 1

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2

Acute Tox. 4 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 4

Repr. 2 - Reproduktionstoxicitet, kategori 2

STOT RE 1 - Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 1

Flam. Liq. 2 - Brandfarliga vätskor, kategori 2

STOT SE 3 - narcosis - Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - narkosverkan

STOT RE 2 - Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 2

Acute Tox. 4 - dermal - Akut toxicitet, dermal, kategori 4

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H226 Brandfarlig vätska och ånga

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

H312 Skadligt vid hudkontakt.

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332 Skadligt vid inandning.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering .

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering

Övrigt

Övrig information

Dessa upplysningar är baserade på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet och de har getts i god tro och under förutsättning av, att produkten används under normala förhållanden och i överensstämmelse med det specificerade användningssättet. All annan användning av produkten ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.