Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	:	PLASTIC PADDING FINSPACKEL
Artikel nr.	:	2266585
UFI	:	40Y0-18E5-V80U-SCHJ

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

Användningsområden	:	SU21 Konsumentprodukt. Ytbeläggningar för fordon och luftfarkoster. Produkter för fordonsreparationslackering. PC9b Fyllmedel, kitt, murbruk, modellera.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör	:	Kemetyl AB Rörvägen 7 13650 Jordbro, Sverige
Telefon	:	+46 8 504 10100
E-mail	:	msds@kemetyl.com
Webbsida	:	www.kemetyl.com
FO-nummer (Finland)	:	2202835-4

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

NÖDTELEFONNUMMER, endast för LÄKARE/BRANDKÅR/POLIS:

SE - Telefon	:	+46 8 504 10100	(Endast under kontorstid)

NÖDTELEFONNUMMER:

Giftinformationscentralen	112 – begär Giftinformation	(Dygnet runt)

AVSNITT 2 FARLIGA EGENSKAPER *

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP klassificering (1272/2008/EG)	:	Brandfarlig vätska, kategori 3. Irriterande på huden, kategori 2. Allvarlig ögonirritation, kategori 2. Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 1. Reproduktionstoxicitet, kategori 2.
Hälsofara	:	Irriterar huden. Orsakar allvarlig ögonirritation. Misstänks kunna skada det ofödda barnet. Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering. Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.
Fysikaliska/kemiska risker	:	Brandfarligt.
Miljöfara	:	Inte klassificerad som farlig enligt gällande EG-Direktiv.

2.2. Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter (1272/2008/EG):

Faropiktogrammen :



Signalord	:	Fara	
H- och P-fraser	:	H226	Brandfarlig vätska och ånga.
		H315	Irriterar huden.

H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H361d	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H372	Orsakar skador på det auditiva systemet genom lång eller upprepad exponering.
EUH211	Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.
P101	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P260	Inandas inte ångor.
P280	Använd skyddshandskar och ögonskydd.
P405	Förvaras inlåst.
P501	Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsmottagare.

Märkning av förpackningar vars innehåll inte överstiger 125 ml och där det är tekniskt omöjligt att lista alla fraser:

Faropiktogrammen :



Signalord : Fara

H- och P-fraser :

H361d	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H372	Orsakar skador på det auditiva systemet genom lång eller upprepad exponering.
EUH211	Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.
P101	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P260	Inandas inte ångor.
P280	Använd skyddshandskar och ögonskydd.
P405	Förvaras inlåst.
P501	Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsmottagare.

Ytterligare märkning (för alla förpackningsstorlekar)

: Innehåller: Styren .

Annan information : Enligt Förordning (EG) nr 1272/2008, bilaga II, del 3, behållare skall förses med en kännbar varningsmärkning och barnskyddande förslutningar.

2.3. Andra faror

Annan information : Innehåller inte PBT eller vPvB ämnen i en koncentration högre än 0,1%. Mänsklig hälsa: Denna produkt innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller Förordning (EU) 2017/2100 eller Förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre. Miljö: Denna produkt innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller Förordning (EU) 2017/2100 eller Förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 3 SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR *

3.2. Blandningar

Produkt beskrivning : Blandning.

Information om farliga ämnen:

Ämnets namn	Koncentration (w/w) (%)	CAS nr.	EG-nummer	Anmärkning	REACH nr.
Styren	10 - < 20	100-42-5	202-851-5		01-2119457861-32
Bariumsulfat	5 - < 10	7727-43-7	231-784-4	MAC	01-2119491274-35
Titandioxid	1 - < 5	13463-67-7	236-675-5		01-2119489379-17
Etylacetat	0,1 - < 1	141-78-6	205-500-4		01-2119475103-46
Kvarts (SiO2)	0,1 - < 1	14808-60-7	238-878-4		
2-Butoxietanol	0,1 - < 1	111-76-2	203-905-0		01-2119475108-36

Ämnets namn	Faroklass	H-fraser	Piktogrammen	
Styren	Flam. Liq. 3; Asp. Tox. 1; Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; Acute Tox. 4; STOT SE 3; Repr. 2; STOT RE 1; Aquatic Chronic 3	H226; H304; H315; H319; H332; H335; H361d; H372; H412	GHS02; GHS07; GHS08	
Bariumsulfat	-----	-----	-----	
Titandioxid	Carc. 2	H351	GHS08	
Etylacetat	Flam. Liq. 2; Eye Irrit. 2; STOT SE 3	H225; H319; H336; EUH066	GHS02; GHS07	
Kvarts (SiO2)	STOT RE 1	H372	GHS08	
2-Butoxietanol	Acute Tox. 4; Acute Tox. 3; Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2	H302; H331; H315; H319	GHS06; GHS07	inhalation: ATE = 3 mg/l (ånga) 3 TAB HZD ATE Oral

Hygieniskt gränsvärde(n), om relevant, finns under avsnitt 8.

Se även avsnitt 16 för fulltext av varje relevant H-fras.

AVSNITT 4 ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen åtgärder

- Inandning : Flytta den exponerade till frisk luft. Kontakta läkare vid illamående.
- Hudkontakt : Ta av kontaminerade kläder. Tvätta huden med mycket vatten och tvål innan produkten torkar. Kontakta läkare om irritation kvarstår.
- Ögonkontakt : Skölj med mycket (ljummet) vatten. Tag ut ev. Kontaktlinser. Kontakta läkare.
- Förtäring : Framkalla ej kräkning. Skölj munnen. Drick 1 glas vatten. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Kontakta läkare.

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

Effekter och symptom

- Inandning : Kan orsaka huvudvärk, yrsel och illamående.
- Hudkontakt : Irriterande. Kan orsaka rodnad och kan ge torr hud.
- Ögonkontakt : Irriterande. Kan orsaka rodnad och smärta.
- Förtäring : Kan orsaka illamående, kräkning och diarre.

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

Information till läkare : Inte känt.

AVSNITT 5 BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER *

5.1. Släckmedel

Släckmedel

Lämpligt	:	CO2. Skum. Pulver. Vattendimma.
Olämpligt	:	Vattenstråle. Användning av kraftig vattenstråle kan sprida branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid exponering	:	Inte känt.
Farliga termiska sönderdelnings- eller förbränningsprodukter	:	Kolmonoxid kan utvecklas vid ofullständig förbränning.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal	:	Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

AVSNITT 6 ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	:	Halkrisk. Ta genast bort eventuellt spill. Använd skor med halkfria sulor. Undvik kontakt med utspillt eller utsläppt material. Förvaras åtskilt från antändningskällor — Rökning förbjuden. Ångorna är tyngre än luft.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	:	Förhindra utsläpp i avlopp, ytvatten och/eller grundvatten. Större utsläpp: dika in.
Annan information	:	Underrätta myndigheterna om allmänheten eller miljön utsätts för, eller sannolikt kommer att utsättas för, någon typ av exponering.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder	:	Samla upp utspillt material i behållare. Absorbera rester i sand eller annat inert material. Lämna till godkänd avfallsmottagare. Rengör smutsig yta företrädesvis med lämpligt rengöringsmedel, Använd inte lösningsmedel.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt	:	Se även avsnitt 8.

AVSNITT 7 HANTERING OCH LAGRING

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	:	Hanteras i enlighet med god hygienisk- och säkerhetsstandard på väl ventilerad plats. Jorda/ potentialförbind behållare och mottagarutrustning. Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/ belysnings- utrustning. Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Elektrostatiska urladdningar kan orsaka brand. Kontrollera att det finns elektrisk kontakt genom att ansluta och jorda all utrustning. Undvik inandning av ånga. Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik stänk. Använd skyddskläder.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	:	Förvaras frostfritt, på sval, torrt och väl ventilerad plats (< 35°). Skydda från direkt solljus. Förvaras åtskilt från oxiderande ämnen. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Rekommenderade förpackningar	:	Förvaras endast i originalförpackningen.
Ej rekommenderade förpackningar	:	PE och PP.
Brandklass	:	2b

7.3. Specifik slutanvändning

Användningsområden	:	Endast enligt bruksanvisning.

AVSNITT 8 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD *

8.1. Kontrollparametrar

Yrkeshygieniska gränsvärden	:	Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen för denna produkt har inte fastställts. Härledda nolleffektnivåer (DNEL) för denna produkt har inte fastställts. Uppskattad nolleffektskoncentration (PNEC) för denna produkt har inte fastställts.

Gränsvärden för yrkesmässig exponering (mg/m³):

Kemiskt namn	Land	NGV 8 timme (mg/m3)	KTV 15 min. (mg/m3)	Uppgift	Källa
Styren	FI	86	430	-	
	SE	43	86	Huden, Medicinsk kontroll	
		50	-		MAC RO, PL, HU
Titandioxid		5	-		
	SE	5	-	total damm	
Etylacetat	FI	1100	1800	-	
	SE	500	1100	-	
		734	1468		SCOEL (2008)
	EC	734	1468	-	Directive EU 2017/164
Kvarts (SiO2)	FI	0,05	-	alveolijae	Julkaisuja 2007:4
	SE	0,1	-	respirabel fraktion	AFS 2018:1
		0,05	-	-	SCOEL (2005)
2-Butoxietanol	EC	98	246	Skin	Directive 2000/39/EC
	FI	98	250	iho	
	SE	50	100	Hud	

Härledd nolleffektnivå (DNEL) för arbetstagare:

Kemiskt namn	Exponeringsväg	DNEL, korttid		DNEL, långtid	
		Effekt på upptagsplatsen	Systemisk effekt	Effekt på upptagsplatsen	Systemisk effekt
Styren	Inandning	306 mg/m3	289 mg/m3		85 mg/m3
	Dermalt				406 mg/kg bw/day
Bariumsulfat	Inandning			10 mg/m3	10 mg/m3
Etylacetat	Inandning	1468 mg/m3	1468 mg/m3	734 mg/m3	734 mg/m3
	Dermalt				63 mg/kg bw/day
2-Butoxietanol	Inandning	246 mg/m3			98 mg/m3

Härledd nolleffektnivå (DNEL) för konsumenter:

Kemiskt namn	Exponeringsväg	DNEL, korttid		DNEL, långtid	
		Effekt på upptagsplatsen	Systemisk effekt	Effekt på upptagsplatsen	Systemisk effekt
Styren	Oralt				102 mg/kg bw/day

Bariumsulfat	Inandning				10 mg/m3
	Oralt				13000 mg/kg bw/day
Etylacetat	Inandning	734 mg/m3	734 mg/m3	367 mg/m3	367 mg/m3
	Dermalt				37 mg/kg bw/day
	Oralt				4,5 mg/kg bw/day
2-Butoxietanol	Inandning	147 mg/m3			59 mg/m3
	Oralt		26.7 mg/kg bw		6.3 mg/kg bw/day

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC):

Kemiskt namn	Exponeringsväg	Sötvatten	Havsvatten	
Styren	Vatten	0.028 mg/l	0.014 mg/l	
	Sediment	0.614 mg/kg	0.307 mg/kg	
	STP			5 mg/l
	Soil			0.2 mg/kg
Bariumsulfat	Vatten	0.115 mg/l		
	Sediment	600.4 mg/kg		
	STP			62.2 mg/l
	Soil			207.7 mg/kg
Etylacetat	Vatten	0.24 mg/l	0.024 mg/l	
	Sediment	1.15 mg/kg	0.115 mg/kg	
	Intermittent water			1,65 mg/l
	STP			650 mg/l
	Soil			0.148 mg/kg
	Oralt			0.2 mg/kg food
2-Butoxietanol	Vatten	8.8 mg/l	0.88 mg/l	
	Sediment	34.6 mg/kg	3.46 mg/kg	
	Intermittent water			9,1 mg/l
	STP			463 mg/l
	Soil			2.33 mg/kg
	Oralt			0.02 mg/kg food

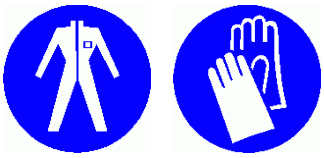
8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder : Sörj för god ventilation. Sedvanliga skyddsåtgärder vid hantering av kemikalier. Se direktiv 2004/37/EG om skydd för arbetstagare mot risker vid exponering för carcinogener eller mutagena ämnen i arbetet.

Hygieniska åtgärder : Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Personlig skyddsutrustning:
Effekten av den personliga skyddsutrustningen är bland annat beroende på temperatur och ventilation. Skaffa alltid professionell hjälp för råd gällande specifika lokala situationer.

:



Kroppsskydd : Använd lämpliga skyddskläder, overall eller skyddsdräkt samt liknande stövlar i enlighet med EN 365/367 resp. 345. Lämpliga material: nitril. Indikation på genomträngningstid: ca 6 timmar.

Andningsskydd : Säkerställ tillräcklig ventilation. Vid större exponering använd lämpligt andningsskydd. Lämplig: gas filter typ A (brun), klass I eller högre på ansiktsmask i enlighet med EN 140.

Handskydd : Använd lämpliga handskar i enlighet med EN 374. Lämpliga material: nitril. 0,4 mm. Indikation på genomträngningstid: ca 6 timmar.

Ögonskydd : Använd skyddsglasögon med sidoskydd, i enlighet med EN 166, då det finns risk för ögonkontakt.

AVSNITT 9 FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER *

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	:	Flytande.	
Färg	:	Vit.	
Lukt	:	Karakteristisk.	
Lukttröskel	:	Inte känt.	
pH	:	Ej tillämpligt.	Vattenfri produkt.
Löslighet i vatten	:	Inte löslig.	
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten)	:	Ej tillämpligt.	Inte uppmätts. Inte relevant för blandningar.
Flampunkt	:	37 °C	Sluten kopp.
Brandfarlighet (fast form, gas)	:	Ej tillämpligt.	Flytande. Se flampunkt.
Självtändningstemperatur	:	238 °C	
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	113 °C	
Smältpunkt/smältpunktsintervall	:	Inte känt.	
Explosiva egenskaper	:	Inte explosiv.	
Explosionsområde (% i luft)	:	Inte känt.	Undre explosionsgräns i luft (%): 0,9 (Styren)
	:		Övre explosionsgräns i luft (%): 6,8 (Styren)
Oxiderande egenskaper	:	Ej tillämpligt.	Innehåller inte oxidationsmedel.
Tändtemperatur	:	Ej tillämpligt.	
Viskositet (20°C)	:	Inte känt.	
Viskositet (40°C)	:	> 20,5 mm2/sec	
Ångtryck (20°C)	:	2219 Pa	
Relativ ångdensitet	:	> 1	(luft = 1)
Relativ densitet (20°C)	:	1,9 g/ml	
Partikelegenskaper	:	Ej tillämpligt.	Flytande.

9.2. Annan information

Annan information	:	Inte relevant.

AVSNITT 10 STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	:	Se underrubrik nedan.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	:	Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Reaktivitet	:	Inga andra farliga reaktioner kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	:	Se avsnitt 7.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	:	Förvaras åtskilt från oxiderande ämnen.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter : Inte känt.

AVSNITT 11 TOXIKOLOGISK INFORMATION *

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

Ingen toxikologisk undersökning har genomförts på denna produkt.

Inandning

- Akut toxicitet : Beräknat LC50: 10 mg/l. Beståndsdelar med okänd toxicitet: 8 %. ATE: > 5 mg/l. Låg toxicitet. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Kan orsaka huvudvärk, yrsel och illamående.
- Kronisk toxicitet : Långvarig exponering kan leda till skador på organ eller organsystem. Målorgan(en): Auditiva systemet. Effekt: Långvarig och upprepad exponering för höga koncentrationer har orsakat hörselförlust hos råttor.
- Frätande/irriterande : Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Sensibilisering : Innehåller inte luftvägssensibiliserande ämnen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Cancerogenitet : Förväntas inte vara cancerframkallande. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Mutagenitet : Förväntas ej vara mutagen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudkontakt

- Akut toxicitet : Beräknat LD50: > 5000 mg/kg.bw. Beståndsdelar med okänd toxicitet: < 1 %. ATE: > 5000 mg/kg.bw. Låg toxicitet. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Frätande/irriterande : Irriterande. Kan orsaka rodnad. Långvarig kontakt kan torka ut och avfetta huden.
- Sensibilisering : Innehåller inte hudsensibiliserande ämnen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Mutagenitet : Förväntas ej vara mutagen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Ögonkontakt

- Frätande/irriterande : Irriterande.

Förtäring

- Akut toxicitet : Beräknat LD50: > 5000 mg/kg.bw. Beståndsdelar med okänd toxicitet: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Låg toxicitet. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Aspiration : Ytterst viskös vätska. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller ämnen med fara vid aspiration. Efter förtäring, vid kräkning, risk för aspiration till lungorna.
- Kronisk toxicitet : Långvarig exponering kan leda till skador på organ eller organsystem.
- Frätande/irriterande : Kan orsaka illamående, kräkning och diarre.
- Cancerogenitet : Förväntas inte vara cancerframkallande. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Mutagenitet : Förväntas ej vara mutagen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Reproduktionstoxiska : Möjlig risk för fosterskador. Fertilitet: Förväntas ej vara reproduktionstoxisk. Fertilitet: Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Toxikologisk information:

Kemiskt namn	Egenskap		Metod	Försöksdjur
Styren	Mutagenitet	Positiv	OECD 471	Salmonella typhimurium

	Genotoxicitet - in vitro	Genotoxic	OECD 473	-----
	Genotoxicitet - in vivo	Icke gentoxisk	OECD 474	Mus
	NOAEL (inandning)	> 4340 mg/m3	OECD 453	Råtta
	NOEL (karcinogenicitet, inh.)	> 4340 mg/m3	OECD 453	Råtta
	NOEL (karcinogenicitet, oralt)	> 2000 mg/kg bw/d	-----	Råtta
	LD50 (dermalt)	> 2000 mg/kg bw	OECD 402	Råtta
	NOAEL (oralt)	> 2000 mg/kg bw/d	-----	Råtta
	Hudsensibilisering - upskattning	Icke sensibili- serande	Read across	Marsvin
	NOAEL (utveckling, inh.)	> 2130 mg/m3		Råtta
	NOAEL (utveckling, oralt)	> 300 mg/kg bw/d	-----	Råtta
	LD50 (oralt) - upskattning	> 6000 mg/kg bw	Read across	-----
	LC50 (inandning) - upskattning	> 2130 mg/m3	Read across	

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper : Denna produkt innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller Förordning (EU) 2017/2100 eller Förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Annan information : Ej tillämpligt.

AVSNITT 12 EKOLOGISK INFORMATION *

12.1. Toxicitet

Ingen ekotoxikologisk undersökning har genomförts på denna produkt.

Ekotoxicitet : Beräknat LC50 (fisk): 68 mg/l. Beräknat EC50 (daphnia): 29 mg/l. Innehåller 0 % beståndsdelar vars farlighet för vattenmiljön är okänd. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet : Ingen specifik information känd.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering : Ingen specifik information känd.

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet : Adsorberas till jord och har låg rörlighet.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT/vPvB-bedömningen : Innehåller inte PBT eller vPvB ämnen i en koncentration högre än 0,1%.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper : Denna produkt innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller Förordning (EU) 2017/2100 eller Förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7. Other adverse effects

Andra skadliga effekter : Ej tillämpligt.

AVSNITT 13 AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produktrester : Lägg inte tomma förpackningar bland hushållsavfallet. Förpackningar kan återanvändas. Behandla produktrester och icke rengjorda förpackningar som farligt avfall.
Kompletterande varning : Rester kan utgöra explosionsrisk. Punktera inte, skär inte eller svetsa inte ej rengjorda fat.
Utsläpp av avloppsvatten : Släng inte i miljön, avlopp, avloppsnät eller vattendrag.
Europeiska avfalls katalogen : Lämna farligt avfall, i enlighet med Direktiv 91/689/EEC med rätt avfallskod enligt kommissionens beslut 2000/532/EG, till en godkänd avfallsmottagare.
Lokala bestämmelser : Bortskaffning bör ske i enlighet med tillämpbara regionala, nationella och lokala lagar och bestämmelser. Lokala bestämmelser kan vara mer tvingande än regionala eller nationella krav och måste följas.

AVSNITT 14 TRANSPORTINFORMATION *

14.1. UN-nummer eller id-nummer

UN-nummer : UN 3269

14.2. Officiell transportbenämning

Transportbenämning : POLYESTERHARTSSATS
Transportbenämning (IMDG, IATA) : POLYESTER RESIN KIT

14.3/14.4/14.5. Faroklass för transport/Faroklass för transport/Miljöfaror

ADR/RID/ADN (väg/järnväg/inre vattenvägar)
- Klass : 3
- Klassificeringskod : F3
- Förpackningsgrupp : III
- Risketikett : 3
- Tunnelinskränkning : E

:



Annan information : Inte avsett för transport med tankfartyg på inre vattenvägar.

IMDG (sjöfart)
- Klass : 3
- Förpackningsgrupp : III
- EmS (brand/spill) : F - E / S - D
- Vattenförorenande ämne : Nej

IATA (luftfart)
- Klass : 3
- ERG -kod : 3L

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

Annan information : Varierande regler i olika länder kan förekomma. Det är möjligt att "Begränsad mängd" undantaget gäller för transport av denna produkt.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Marpol : Inte är avsedda för bulktransport i enlighet IMO-instrument. Förpackade vätskor betraktas inte som bulk.

AVSNITT 15 GÄLLANDE FÖRESKRIFTER *

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

EU-föreskrifter : Förordning (EU) nr 2020/878 (REACH), Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP), och andra regler. direktiv 2008/98/EG (avfall).

: Produkten behöver inte klassificeras som " Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna" enligt punkt 3.10.3.3.1.1. i bilaga I till förordning (EG) nr 1272/2008.

Halten av flyktiga organiska föreningar enligt Direktiv 2004/42/EG:

Produktunderkategori	Halten av flyktiga organiska föreningar (VOC), färdig för användning, (g/l)	Gränsvärden för halten av flyktiga organiska föreningar (VOC) (g/l)	
Spackelmassa	105	ifrån 1/1/2007	250

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhets-bedömning : Ej tillämpligt.

AVSNITT 16 ANNAN INFORMATION *

16.1. Annan information

Informationen i detta säkerhetsdatablad är i enlighet med förordning (EU) nr 2020/878 av den 18 juni 2020 och är baserade på kunskap och erfarenhet vid tidpunkten för utfärdandet. Det är användarens skyldighet att använda denna produkt på säkert sätt och för att följa alla tillämpliga lagar och föreskrifter om användning av produkten. Detta säkerhetsdatablad kompletterar de tekniska informationsblad,men ersätter dem inte och ger inga garantier för produkters egenskaper.

Användaren bör vara medveten om att användningen av produkten för andra ändamål än de för vilka den är framställd, utgör en potentiell risk.

Ändrade eller nya uppgifter i förhållande till föregående version är markerade med en asterisk (*).

Lista över förkortningar och akronymer som kan användas (men inte nödvändigtvis finns) på detta säkerhetsdatablad:

ADR : Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE : Uppskattad akut toxicitet
CLP : Klassificering, märkning och förpackning
CMR : Cancerframkalland, Mutagen eller reproduktionstoxisk
EEG : Europeiska ekonomiska gemenskapen
GHS : Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier
IATA : International Air Transport Association
IBC-koden : IMO:s internationella kod för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk.
IMDG : Internationella koden för sjötransport av farligt gods
LD50/LC50 : Dos/koncentration som dödar 50 % av försöksdjuren
MAC : Maximum Allowable Concentration
MARPOL : Den internationella konventionen till förhindrande av förorening från fartyg

NO(A)EL	:	Nivå där ingen (skadlig) effekt observeras
OECD	:	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
PBT	:	Långlivade, bioackumulerande och toxiska
PC	:	Kemisk produktkategori
PT	:	Produkttyp
REACH	:	Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier
RID	:	Reglemente om internationell järnvägsbefordran av farligt gods
STP	:	Avloppsreningsverk
SU	:	Användningssektor
NGV/KTV	:	Nivågränsvärde/Korttidsvärde
UN	:	Förenta Nationerna
UFI	:	Unik formuleringsidentifierare
VOC	:	Flyktig organisk förening
vPvB	:	Mycket långlivade och mycket bioackumulerande ämnen

Viktiga data som använts vid sammanställningen av databladet är hämtade ifrån, men inte begränsade till, en eller flera informationskällor t.ex. toxikologiska data materialleverantörers, CONCAWE, IFRA, CESIO, EG 1272/2008-förordningen m.fl.

Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008:

Flam. Liq. 3	:	Grundat på testdata.
Skin Irrit. 2	:	Beräkningsmetod.
Eye Irrit. 2	:	Beräkningsmetod.
Repr. 2	:	Beräkningsmetod.
STOT RE 1	:	Beräkningsmetod.

Förklaringar till faroklasser i avsnitt 3:

Flam. Liq. 2	:	Brandfarliga vätskor, kategori 2.
Flam. Liq. 3	:	Brandfarlig vätska, kategori 3.
Acute Tox. 3	:	Akut toxicitet, kategori 3.
Acute Tox. 4	:	Akut toxicitet, kategori 4.
Skin Irrit. 2	:	Irriterande på huden, kategori 2.
Eye Irrit. 2	:	Allvarlig ögonirritation, kategori 2.
Carc. 2	:	Cancerogenitet, kategori 2.
Repr. 2	:	Reproduktionstoxicitet, kategori 2.
STOT SE 3	:	Specifik organtoxicitet vid enstaka exponering, kategori 3.
STOT RE 1	:	Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 1.
Asp. Tox. 1	:	Fara vid aspiration, kategori 1.
Aquatic Chronic 3	:	Farligt för vattenmiljön – kategori kronisk 3.

Förklaringar till H-fraser i avsnitt 3:

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H331	Giftigt vid inandning.
H332	Skadligt vid inandning.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H361d	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Råd om lämplig utbildning för anställda: ingen.

Slut på dokumentet.

Tryckdatum : 2024-09-24

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn : PLASTIC PADDING FINSPACKEL, HÄRDARE
Artikel nr. : 2266585
UFI : AE00-V0CP-300D-W56A

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

Användningsområden : SU21 Konsumentprodukt. PC0 Övrigt. Ytbeläggningar för fordon och luftfarkoster. Härdare.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör : Kemetyl AB
Rörvägen 7
13650 Jordbro, Sverige
Telefon : +46 8 504 10100
E-mail : msds@kemetyl.com
Webbsida : www.kemetyl.com

FO-nummer (Finland) : 2202835-4

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

NÖDTELEFONNUMMER, endast för LÄKARE/BRANDKÅR/POLIS:
SE - Telefon : +46 8 504 10100 (Endast under kontorstid)

NÖDTELEFONNUMMER:
Giftinformationscentralen 112 – begär Giftinformation (Dygnet runt)

AVSNITT 2 FARLIGA EGENSKAPER *

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP klassificering (1272/2008/EG) : Organiska peroxider, typ E. Allvarlig ögonirritation, kategori 2. Hudsensibilisering, kategori 1. Farligt för vattenmiljön – kategori akut 1. Farligt för vattenmiljön – kategori kronisk 1.

Hälsofara : Kan orsaka en allergisk hudreaktion. Orsakar allvarlig ögonirritation.
Fysikaliska/kemiska risker : Brandfarligt vid uppvärmning.
Miljöfara : Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

2.2. Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter (1272/2008/EG):
Faropiktogrammen :



Signalord : Varning

H- och P-fraser :

H242	Brandfarligt vid uppvärmning.
H317	Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
P101	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P234	Förvaras endast i originalbehållaren.
P273	Undvik utsläpp till miljön.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P391	Samla upp spill.
P403	Förvaras på väl ventilerad plats.
P411 <50	Förvaras vid högst 50 °C.
P501	Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsmottagare.

Märkning av förpackningar vars innehåll inte överstiger 125 ml och där det är tekniskt omöjligt att lista alla fraser:

Faropiktogrammen :



Signalord : Varning

H- och P-fraser :

H317	Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
P101	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P261 vapour	Undvik att inandas ångor.
P280 gloves	Använd skyddshandskar.
P302+P352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten/tvål.
P333+P313	Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P362+P364	Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
P501	Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsmottagare.

Ytterligare märkning (för alla förpackningsstorlekar)

: Innehåller: Dibensoylperoxid .

2.3. Andra faror

Annan information : Innehåller inte PBT eller vPvB ämnen i en koncentration högre än 0,1%. Mänsklig hälsa: Denna produkt innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre. Miljö: Denna produkt innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 3 SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2. Blandningar

Produkt beskrivning : Blandning.

Information om farliga ämnen:

Ämnets namn	Koncentration (w/w) (%)	CAS nr.	EG-nummer	Anmärkning	REACH nr.
Dibensoylperoxid	45 - 52	94-36-0	202-327-6		01-2119511472-50
Dimetylftalat	25 - 35	131-11-3	205-011-6	MAC	01-2119437229-36
Etandiol	0,1 - 9,9	107-21-1	203-473-3		01-2119456816-28

Ämnets namn	Faroklass	H-fraser	Piktogrammen	

Dibensoylperoxid	Org. Perox. B; Skin Sens. 1; Eye Irrit. 2; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1	H241; H317; H319; H400; H410	GHS01; GHS07; GHS09	M (acute) = 10 M (chronic) = 10
Dimetylftalat	-----	-----	-----	
Etandiol	Acute Tox. 4; STOT RE 2	H302; H373	GHS07; GHS08	

Hygieniskt gränsvärde(n), om relevant, finns under avsnitt 8.

Se även avsnitt 16 för fulltext av varje relevant H-fras.

AVSNITT 4 ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen åtgärder

- Inandning : Kontakta läkare vid illamående.
- Hudkontakt : Tvätta genast huden med mycket vatten och tvål. Tag omedelbart av kontaminerade kläder. Kontakta läkare om irritation uppstår.
- Ögonkontakt : Skölj med mycket (ljummet) vatten. Tag ut ev. Kontaktlinser. Kontakta läkare.
- Förtäring : Framkalla ej kräkning. Skölj munnen. Drick 1 glas vatten. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Kontakta läkare vid illamående.

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

Effekter och symptom

- Inandning : Kan orsaka huvudvärk, yrsel och illamående.
- Hudkontakt : Kan orsaka rodnad och irritation, sensibilisering. Kan orsaka en allergisk reaktion. Kan ge torr hud.
- Ögonkontakt : Irriterande. Kan orsaka rodnad och smärta.
- Förtäring : Kan orsaka illamående, kräkning och diarre.

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

Information till läkare : Inte känt.

AVSNITT 5 BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER *

5.1. Släckmedel

Släckmedel

- Lämpligt : CO2. Alkoholskum. Pulver. Vattendimma.
- Olämpligt : Vattenstråle. Användning av kraftig vattenstråle kan sprida branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid exponering : Vid uppvärmning syrgasavgivning, brandfrämjande.

Farliga termiska sönderdelnings- eller förbränningsprodukter : Organiska peroxider brinner våldsamt. Bensoesyra , Bifenyl , Fenylbensoat , Bensen , Kolmonoxid kan utvecklas vid ofullständig förbränning.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

AVSNITT 6 ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Halkrisk. Ta genast bort eventuellt spill. Använd skor med halkfria sulor. Undvik kontakt med utspillt eller utsläppt material.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Förhindra utsläpp i avlopp, ytvatten och/eller grundvatten. Avfall från produkten skall inte tillåtas förorena mark eller vatten.

Annan information : Underrätta myndigheterna om allmänheten eller miljön utsätts för, eller sannolikt kommer att utsättas för, någon typ av exponering.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samla upp utspillt material i behållare. Förhindra från att torka ut. Explosionsrisk. Lämna till godkänd avfallsmottagare. Rengör smutsiga ytor med mycket vatten och tvål.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt : Se även avsnitt 8.

AVSNITT 7 HANTERING OCH LAGRING *

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering : Hanteras i enlighet med god hygienisk- och säkerhetsstandard på väl ventilerad plats. Elektrostatiska urladdningar kan orsaka brand. Kontrollera att det finns elektrisk kontakt genom att ansluta och jorda all utrustning. Undvik inandning av ånga. Undvik kontakt med huden och ögonen. Använd skyddskläder.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring : Förvaras frostfritt, på sval, torrt och väl ventilerad plats. Förhindra från att torka ut. Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras åtskilt från oxiderande ämnen. Förvara nedan självaccelererande sönderfallstemperatur (SADT). Se avsnitt 9.

Rekommenderade förpackningar : Förvaras endast i originalförpackningen.

Ej rekommenderade förpackningar : Sluten metallbehållare eller glasflaskor utan lämpliga ventilationsanordningar.

Brandklass : Ej tillämpligt.

7.3. Specifik slutanvändning

Användningsområden : Endast enligt bruksanvisning.

AVSNITT 8 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

Yrkeshygieniska gränsvärden : Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen för denna produkt har inte fastställts. Härledda nolleffektnivåer (DNEL) för denna produkt har inte fastställts. Uppskattad nolleffektskoncentration (PNEC) för denna produkt har inte fastställts.

Gränsvärden för yrkesmässig exponering (mg/m³):

Kemiskt namn	Land	NGV 8 timme (mg/m3)	KTV 15 min. (mg/m3)	Uppgift	Källa
Dibensoylperoxid	FI	5	10	-	
Dimetylftalat	FI	5	10	-	
	SE	3	5	-	
		3	-		MAC: various EU countries
Etandiol	EC	52	104	Skin	Directive 2000/39/EC
	FI	50	100	iho	
	SE	25	50	Huden	

Härledd nolleffektnivå (DNEL) för arbetstagare:

Kemiskt namn	Exponeringsväg	DNEL, korttid		DNEL, långtid	
		Effekt på upptagsplatsen	Systemisk effekt	Effekt på upptagsplatsen	Systemisk effekt
Dibensoylperoxid	Inandning				39 mg/m3
	Dermalt				13,3 mg/kg bw/day
Dimetylftalat	Inandning				66,1 mg/m3
	Dermalt				135 mg/kg bw/day
Etandiol	Dermalt				106 mg/kg bw/day
	Inandning			35 mg/m3	

Härledd nolleffektnivå (DNEL) för konsumenter:

Kemiskt namn	Exponeringsväg	DNEL, korttid		DNEL, långtid	
		Effekt på upptagsplatsen	Systemisk effekt	Effekt på upptagsplatsen	Systemisk effekt
Dibensoylperoxid	Oralt				2 mg/kg bw/day
Dimetylftalat	Inandning				16,3 mg/m3
	Dermalt				67,5 mg/kg bw/day
	Oralt				9,4 mg/kg bw/day
Etandiol	Dermalt				53 mg/kg bw/day
	Inandning			7 mg/m3	

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC):

Kemiskt namn	Exponeringsväg	Sötvatten	Havsvatten	
Dibensoylperoxid	Vatten	0.00002 mg/l	0.000002 mg/l	
	Sediment	0.013 mg/kg	0.001 mg/kg	
	STP			0.35 mg/l
	Soil			0.003 mg/kg
Dimetylftalat	Vatten	0.192 mg/l	0.0192 mg/l	
	Sediment	1.3 mg/kg	0.13 mg/kg	
	Intermittent water			0,39 mg/l
	STP			4 mg/l
	Soil			3.16 mg/kg
Etandiol	Vatten	10 mg/l	1 mg/l	
	Sediment	20,9 mg/kg		
	Intermittent water			10 mg/l
	STP			199,5 mg/l
	Soil			1,53 mg/kg

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder : Sörj för god ventilation. Sedvanliga skyddsåtgärder vid hantering av kemikalier.
Hygieniska åtgärder : Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Personlig skyddsutrustning:

Effekten av den personliga skyddsutrustningen är bland annat beroende på temperatur och ventilation. Skaffa alltid professionell hjälp för råd gällande specifika lokala situationer.

:



Kroppsskydd	:	Använd lämpliga skyddskläder, overall eller skyddsdräkt samt liknande stövlar i enlighet med EN 365/367 resp. 345. Lämpliga material: neopren. Indikation på genomträngningstid: ca. 1 timme.
Andningsskydd	:	Säkerställ tillräcklig ventilation. Vid större exponering använd lämpligt andningsskydd.
Handskydd	:	Använd lämpliga handskar i enlighet med EN 374. Lämpliga material: neopren. 0,14 mm. Indikation på genomträngningstid: ca. 1 timme.
Ögonskydd	:	Använd skyddsglasögon med sidoskydd, i enlighet med EN 166, då det finns risk för ögonkontakt.

AVSNITT 9 FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER *

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	:	Fast.	
Färg	:	Färglös.	
Lukt	:	Karakteristisk.	
Lukttröskel	:	Ej tillämpligt.	
pH	:	Ej tillämpligt.	Fast.
Löslighet i vatten	:	Inte löslig.	
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten)	:	Inte känt.	Inte uppmätts. Inte relevant för blandningar.
Flampunkt	:	Inte relevant.	Fast.
Brandfarlighet (fast form, gas)	:	Brandfarligt.	Brandfarligt vid uppvärmning.
Självtändningstemperatur	:	Ej tillämpligt.	
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	Ej tillämpligt.	
Smältpunkt/smältpunktsintervall	:	0 °C	
Explosiva egenskaper	:	Inte explosiv.	
Explosionsområde (% i luft)	:	Ej tillämpligt.	
Oxiderande egenskaper	:	Oxiderande.	
Tändtemperatur	:	50 °C	Självaccelererande sönderfallstemperatur (SADT)
Viskositet (20°C)	:	Ej tillämpligt.	Fast.
Ångtryck (20°C)	:	Mycket lågt.	Fast.
Relativ ångdensitet	:	> 1	(luft = 1)
Relativ densitet (20°C)	:	1,2 g/ml	
Partikelegenskaper	:	Inte relevant.	För stort för att inte betraktas som partiklar.

9.2. Annan information

Annan information	:	Inte relevant.

AVSNITT 10 STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	:	Se underrubrik nedan.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet : Stabil under normala förhållanden. Utsätt aldrig för temperaturer som överstiger SADT. Se avsnitt 9. Nämnda ämnen fungerar som självnedbrytande acceleratorer.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Reaktivitet : Inga andra farliga reaktioner kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas : Se avsnitt 7.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas : Förvaras åtskilt från syror. Förvaras åtskilt från baser. Förvaras åtskilt från reducerande ämnen. Förvaras åtskilt från halogenerade föreningar. Förvaras åtskilt från tungmetaller.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter : Kan inkludera, men är inte begränsade till Bensoesyra , Bifenyl , Fenylbensoat , Bensen .

AVSNITT 11 TOXIKOLOGISK INFORMATION *

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

Ingen toxikologisk undersökning har genomförts på denna produkt.

Inandning

- Akut toxicitet : Beräknat LC50: > 10 mg/l. Beståndsdelar med okänd toxicitet: < 1 %. ATE: > 5 mg/l. Låg toxicitet. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Kan orsaka huvudvärk, yrsel och illamående.
- Frätande/irriterande : Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Sensibilisering : Innehåller inte luftvägssensibiliserande ämnen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Cancerogenitet : Innehåller inte cancerframkallande ämnen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Mutagenitet : Innehåller inte mutagena ämnen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudkontakt

- Akut toxicitet : Beräknat LD50: > 5000 mg/kg.bw. Beståndsdelar med okänd toxicitet: < 1 %. ATE: > 5000 mg/kg.bw. Låg toxicitet. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Frätande/irriterande : Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Sensibilisering : Kan ge allergi vid hudkontakt. Kan orsaka en allergisk reaktion.
- Mutagenitet : Innehåller inte mutagena ämnen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Ögonkontakt

- Frätande/irriterande : Irriterande.

Förtäring

- Akut toxicitet : Beräknat LD50: > 3502 mg/kg.bw. Beståndsdelar med okänd toxicitet: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Låg toxicitet. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Aspiration : Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Innehåller inte ämnen med fara vid aspiration.

Frätande/irriterande	:	Kan orsaka illamående, kräkning och diarre.
Cancerogenitet	:	Innehåller inte cancerframkallande ämnen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Mutagenitet	:	Innehåller inte mutagena ämnen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Reproduktionstoxiska	:	Utveckling: Förväntas ej vara reproduktionstoxisk. Utveckling: Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Fertilitet: Förväntas ej vara reproduktionstoxisk. Fertilitet: Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Toxikologisk information:

Kemiskt namn	Egenskap		Metod	Försöksdjur
Dibensoylperoxid	LD50 (oralt)	> 2000 mg/kg bw	OECD 401	Mus
	LC50 (inandning)	> 24300 mg/m3	OECD 403	Råtta
	NOEL (karcinogenicitet, oralt)	> 112 mg/kg bw/d		Råtta
	NOAEL (oralt)	> 190 mg/kg bw/d		Råtta
	Mutagenitet	Negativ	OECD 471	Salmonella typhimurium
	Genotoxicitet - in vitro	Icke gentoxisk	OECD 476	Mus
	Genotoxicitet - in vivo	Negativ	OECD 474	Mus
	Hudirritation	Icke irriterande	OECD 404	Kanin
	Ögonirritation	Svagt irriterande		Kanin
	NOAEL (utveckling, oralt)	300 mg/kg bw/d	OECD 414	Råtta
	NOAEL (fertilitet, oralt)	500 mg/kg bw/d	OECD 422	Råtta
	Hudsensibilisering	Sensibiliserande.	OECD 429	Mus

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper	:	Denna produkt innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.
Annan information	:	Ej tillämpligt.

AVSNITT 12 EKOLOGISK INFORMATION *

12.1. Toxicitet

Ingen ekotoxikologisk undersökning har genomförts på denna produkt.

Ekotoxicitet	:	Mycket giftigt för vattenlevande organismer. Beräknat LC50 (fisk): < 1 mg/l. Beräknat EC50 (daphnia): < 1 mg/l. Innehåller 0 % beståndsdelar vars farlighet för vattenmiljön är okänd.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	:	Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering	:	Ingen specifik information känd.

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet	:	Liten chans till spillda produkt tränga ner i marken och ytvatten.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT/vPvB-bedömningen	:	Innehåller inte PBT eller vPvB ämnen i en koncentration högre än 0,1%.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper : Denna produkt innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7. Other adverse effects

Andra skadliga effekter : Ej tillämpligt.

Ekotoxikologisk information:

Kemiskt namn	Egenskap		Metod	Försöksdjur
Dibensoylperoxid	LC50 (fisk)	0,0602 mg/l	OECD 203	Oncorhynchus mykiss
	EC50 (daphnia)	0,110 mg/l	OECD 202	Daphnia magna
	LC50 (alg)	0,0711 mg/l	OECD 201	Pseudokirchnerella subcapitata
	NOEC (fisk)	0,0316 mg/l	OECD 203	Oncorhynchus mykiss
	NOEC (alg)	0,02 mg/l	OECD 202	Pseudokirchnerella subcapitata
	Fullständig biologisk nedbrytbarhet - aerob (%)	71 %	OECD 301 D	
	NOEC (daphnia) - kronisk	0,001 mg/l.d	OECD 211	Daphnia magna
	Log P(ow)	3,2		

AVSNITT 13 AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produktrester : Lägg inte tomma förpackningar bland hushållsavfallet. Förpackningar kan återanvändas. Behandla produktrester och icke rengjorda förpackningar som farligt avfall.

Kompletterande varning : Ingen.

Europeiska avfalls katalogen : Lämna farligt avfall, i enlighet med Direktiv 91/689/EEC med rätt avfallskod enligt kommissionens beslut 2000/532/EG, till en godkänd avfallsmottagare.

Lokala bestämmelser : Bortskaffning bör ske i enlighet med tillämpbara regionala, nationella och lokala lagar och bestämmelser. Lokala bestämmelser kan vara mer tvingande än regionala eller nationella krav och måste följas.

AVSNITT 14 TRANSPORTINFORMATION *

14.1. UN-nummer eller id-nummer

UN-nummer : UN 3108

14.2. Officiell transportbenämning

Transportbenämning : ORGANISK PEROXID. TYP E, FAST (Dibensoylperoxid)

Transportbenämning (IMDG, IATA) : ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID (Dibenzoyl peroxide)

14.3/14.4/14.5. Faroklass för transport/Faroklass för transport/Miljöfaror

ADR/RID/ADN (väg/järnväg/inre vattenvägar)

- Klass : 5,2
- Klassificeringskod : P1
- Förpackningsgrupp : -

Risketikett	:	5,2 + märkning: "Miljöfarliga ämnen".
Tunnelinskränkning	:	D
	:	 
Annan information	:	Inte avsett för transport med tankfartyg på inre vattenvägar. Enkelförpackningar med högst mängden 5 l för vätskor, eller högst nettovikten 5 kg för fasta ämnen behöver inte märkas med märkningen för miljöfarliga ämnen.

IMDG (sjöfart)

Klass	:	5,2
Förpackningsgrupp	:	-
EmS	:	F - J / S - R
Vattenförorenande ämne	:	Ja
Annan information	:	Enkelförpackningar med högst mängden 5 l för vätskor, eller högst nettovikten 5 kg för fasta ämnen behöver inte märkas med märkningen för miljöfarliga ämnen.

IATA (luftfart)

Klass	:	5,2
ERG -kod	:	5L

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

Annan information	:	Varierande regler i olika länder kan förekomma. Det är möjligt att "Begränsad mängd" undantaget gäller för transport av denna produkt.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Marpol	:	Inte är avsedda för bulktransport i enlighet IMO-instrument. Förpackade vätskor betraktas inte som bulk.

AVSNITT 15 GÄLLANDE FÖRESKRIFTER *

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

EU-föreskrifter	:	Förordning (EU) nr 2020/878 (REACH), Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP), och andra regler. direktiv 2008/98/EG (avfall).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhets-bedömning	:	Ej tillämpligt.

AVSNITT 16 ANNAN INFORMATION *

16.1. Annan information

Informationen i detta säkerhetsdatablad är i enlighet med förordning (EU) nr 2020/878 av den 18 juni 2020 och är baserade på kunskap och erfarenhet vid tidpunkten för utfärdandet. Det är användarens skyldighet att använda denna produkt på säkert sätt och för att följa alla tillämpliga lagar och föreskrifter om användning av produkten. Detta säkerhetsdatablad kompletterar de tekniska informationsblad,men ersätter dem inte och ger inga garantier för produkters egenskaper.

Användaren bör vara medveten om att användningen av produkten för andra ändamål än de för vilka den är framställd, utgör en potentiell risk.

Ändrade eller nya uppgifter i förhållande till föregående version är markerade med en asterisk (*).

Lista över förkortningar och akronymer som kan användas (men inte nödvändigtvis finns) på detta säkerhetsdatablad:

ADR	:	Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE	:	Uppskattad akut toxicitet
CLP	:	Klassificering, märkning och förpackning
CMR	:	Cancerframkalland, Mutagen eller reproduktionstoxisk
EEG	:	Europeiska ekonomiska gemenskapen
GHS	:	Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier
IATA	:	International Air Transport Association
IBC-koden	:	Internationella kod för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk
IMDG	:	Internationella koden för sjötransport av farligt gods
LD50/LC50	:	Dos/koncentration som dödar 50 % av försöksdjuren
MAC	:	Maximum Allowable Concentration
MARPOL	:	Den internationella konventionen till förhindrande av förorening från fartyg
NO(A)EL	:	Nivå där ingen (skadlig) effekt observeras
OECD	:	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
PBT	:	Långlivade, bioackumulerande och toxiska
PC	:	Kemisk produktkategori
PT	:	Produkttyp
REACH	:	Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier
RID	:	Reglemente om internationell järnvägsbefordran av farligt gods
SADT	:	Självaccelererande sönderfallstemperatur (SADT)
STP	:	Avloppsreningsverk
SU	:	Användningssektor
NGV/KTV	:	Nivågränsvärde/Korttidsvärde
UN	:	Förenta Nationerna
UFI	:	Unik formuleringsidentifierare
VOC	:	Flyktig organisk förening
vPvB	:	Mycket långlivade och mycket bioackumulerande ämnen

Viktiga data som använts vid sammanställningen av databladet är hämtade ifrån, men inte begränsade till, en eller flera informationskällor t.ex. toxikologiska data materialleverantörers, CONCAWE, IFRA, CESIO, EG 1272/2008-förordningen m.fl.

Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008:

Org. Perox. E	:	Expertbedömning.
Eye Irrit. 2	:	Beräkningsmetod.
Skin Sens. 1/1A/1B	:	Beräkningsmetod.
Aquatic Chronic 1	:	Beräkningsmetod.
Aquatic Acute 1	:	Beräkningsmetod.

Förklaringar till faroklasser i avsnitt 3:

Org. Perox. B	:	Organiska peroxider, typ B.
Acute Tox. 4	:	Akut toxicitet, kategori 4.
Eye Irrit. 2	:	Allvarlig ögonirritation, kategori 2.
Skin Sens. 1/1A/1B	:	Hudsensibilisering, kategori 1/1A/1B.
STOT RE 2	:	Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 2.
Aquatic Chronic 1	:	Farligt för vattenmiljön – kategori kronisk 1.
Aquatic Acute 1	:	Farligt för vattenmiljön – kategori akut 1.

Förklaringar till H-fraser i avsnitt 3:

H241	Brandfarligt eller explosivt vid uppvärmning.
H302	Skadligt vid förtäring.
H317	Kan orsaka en allergisk hudreaktion.

H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Råd om lämplig utbildning för anställda: endast tillåter korrekt utbildad personal för att arbeta med organiska peroxider.

Land / Språkkod : SE / SV

Slut på dokumentet.

Tryckdatum : 2023-07-06