

SÄKERHETSDATABLAD

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 24 juli 2025

Version : 4



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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : HI-TEMP 900 BLACK RESIN

Produktkod : 00391941

Andra identifieringssätt

Ej tillgängligt.

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

Användningsområde : Yrkesmässig användning, Används vid sprutning.

Användning av ämnet eller blandningen : Beläggning.

Icke rekommenderade användningssätt : Produkten är inte avsedd, märkt eller förpackad för konsumentbruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

PPG Coatings Belgium BV/SRL

Tweemontstraat 104

B-2100 Deurne

Belgium

Telephone +32-33606311

Fax +32-33606435

e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen

Telefonnummer : 112 – begär Giftinformation. 112 – ask for Poisons Information

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktdefinition : Blandning

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226

Acute Tox. 4, H302

Skin Sens. 1, H317

Carc. 2, H351

Repr. 1B, H360FD

Aquatic Chronic 2, H411

Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

Kod	: 00391941	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 24 juli 2025
HI-TEMP 900 BLACK RESIN			

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram	:	
Signalord	:	Fara
Faroangivelser	:	Brandfarlig vätska och ånga. Skadligt vid förtäring. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Misstänks kunna orsaka cancer. Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
<u>Skyddsangivelser</u>		
Förebyggande	:	Använd skyddshandskar, skyddskläder och ögonskydd eller ansiktsskydd. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Undvik utsläpp till miljön.
Åtgärder	:	Samla upp spill. Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp.
Förvaring	:	Ej tillämbart.
Avfall	:	Kassera innehållet och behållaren i enlighet med alla lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser. P280, P210, P273, P391, P308 + P313, P501
Farliga beståndsdelar	:	☑ Fenol, polymer med formaldehyd, glycidyleter (MW<=700); bariumdibortetraoxid och naftalen
Kompletterande märkningselement	:	Innehåller epoxiförening. Kan orsaka en allergisk reaktion.
Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor	:	Endast för yrkesmässigt bruk.
<u>Särskilda förpackningskrav</u>		
Behållare som skall förses med barnsäkra förslutningar	:	Ej tillämbart.
Kännbar varningsmärkning	:	Ej tillämbart.

2.3 Andra faror

Produkten uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, Bilaga XIII	:	Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
---	---	---

Kod	: 00391941	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 24 juli 2025
HI-TEMP 900 BLACK RESIN			

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Produkten uppfyller kriterierna för hormonstörande egenskaper enligt förordning (EG) nr 1907/2006.	: Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.
Andra faror som inte orsakar klassificering	: Långvarig och upprepad kontakt kan göra huden torr och orsaka hudirritation.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar : Blandning

Produktens/ beståndsdelens namn	Identifierare	vikt-%	Klassificering	Specifik koncentration gränsvärden, M- faktorer och genomsnittlig behandlingseffekt (ATE)	Typ
Solventnafta (petroleum), tung aromatisk Anmärkning/anmärkningar P	REACH #: 01-2119451097-39 EG: 265-198-5 CAS: 64742-94-5 Index: 649-424-00-3	≥5.0 - ≤10	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	-	[1]
Wollastonite	EG: 237-772-5 CAS: 13983-17-0	≥5.0 - ≤10	Inte klassificerad.	-	[2]
Fenol, polymer med formaldehyd, glycidyleter (MW≤700)	CAS: 28064-14-4	≥5.0 - <8.5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
bariumdibortetraoxid	REACH #: 01-2119983530-36 EG: 237-222-4 CAS: 13701-59-2 Index: 056-005-00-3	≥5.0 - ≤10	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 4, H332 Repr. 1B, H360FD	ATE [Oral] = 100 mg/ kg ATE [Inandning (damm eller aerosol)] = 1.5 mg/l	[1] [2]
trizinkbis(ortofosfat)	REACH #: 01-2119485044-40 EG: 231-944-3 CAS: 7779-90-0 Index: 030-011-00-6	≥1.0 - ≤5.0	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1]
butanon	REACH #: 01-2119457290-43 EG: 201-159-0 CAS: 78-93-3 Index: 606-002-00-3	<1.5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
naftalen	REACH #: 01-2119561346-37 EG: 202-049-5 CAS: 91-20-3 Index: 601-052-00-2	≥1.0 - ≤4.8	Acute Tox. 4, H302 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oral] = 490 mg/ kg M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1] [2]

Kod : 00391941	Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 24 juli 2025
HI-TEMP 900 BLACK RESIN	

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

zinkoxid	REACH #: 01-2119463881-32 EG: 215-222-5 CAS: 1314-13-2 Index: 030-013-00-7	≤1.0	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.	M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1]
----------	--	------	--	---------------------------------	-----

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB eller substanser av lika stora betänkligheter har fastställts och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

Typ

- [1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt
 - [2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde
- Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.
- SUB koder representerar ämnen utan registrerade CAS nummer.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Kontakt med ögonen** : Avlägsna kontaktlinser, skölj med rikliga mängder rent, friskt vatten och håll samtidigt ögonlocken isär i minst 10 minuter, samt uppsök omedelbart läkare.
- Inhalation** : Sörj för frisk luft. Håll personen varm och i vila. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas.
- Hudkontakt** : Avlägsna förorenade kläder och skor. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Använd INTE lösningsmedel eller förtunning.
- Förtäring** : Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. Håll personen varm och i vila. Framkalla INTE kräkning.
- Skydd åt dem som ger första hjälpen** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Potentiellt akuta hälsoeffekter

- Kontakt med ögonen** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Inhalation** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Hudkontakt** : Uttorkande på huden. Kan ge upphov till torr hud och hudirritation. Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- Förtäring** : Skadligt vid förtäring.

Tecken/symtom på överexponering

- Kontakt med ögonen** : Ingen specifik data.
- Inhalation** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
minskad fostervikt
ökad fosterdödlighet
missbildningar på skelettet

Kod	: 00391941	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 24 juli 2025
HI-TEMP 900 BLACK RESIN			

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Hudkontakt	: Skadliga symptom kan inkludera följande: irritation rodnad torr hud hudsprickor minskad fostervikt ökad fosterdödlighet missbildningar på skelettet
Förtäring	: Skadliga symptom kan inkludera följande: minskad fostervikt ökad fosterdödlighet missbildningar på skelettet

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

Meddelande till läkare	: Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
Speciella behandlingar	: Ingen specifik behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel	
Lämpliga släckmedel	: Använd pulver, CO ₂ , spridd vattenstråle (dimma) eller skum.
Olämpliga släckmedel	: Använd inte vattenstråle.
5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra	
Faror som ämnet eller blandningen kan medföra	: Brandfarlig vätska och ånga. Avrinning till avlopp kan skapa brand- eller explosionsfara. Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas med risk för efterföljande explosion. Detta ämne är giftigt för vattenlevande organismer och har långvariga verkningar. Släckvatten som är förorenat med denna produkt måste vallas in och hindras från att nå vattenvägar och avlopp.
Farliga förbränningsprodukter	: Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen: koloxider fosforoxider halogenerade föreningar metalloxid/oxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciella försiktighetsåtgärder för brandmän	: Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Flytta behållarna från brandområdet om det kan göras utan risk. Använd spridd vattenstråle för att hålla behållare exponerade för brand kalla.
Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal	: Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.

Kod	: 00391941	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 24 juli 2025
HI-TEMP 900 BLACK RESIN			

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer	
För annan personal än räddningspersonal	: Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Stäng av alla antändningskällor. Inga flammor, rökning eller lågor i riskområdet. Undvik inandning av ånga och dimma. Sörj för god ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
För räddningspersonal	: Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".
6.2 Miljöskyddsåtgärder	
: Undvik att utspillt material och sköljrester når vattendrag, dagvattensystem, avlopp och jordtyr. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft). Vattenförorenande material. Stora utsläpp kan vara skadliga för miljön. Samla upp spill.	
6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering	
Litet utsläpp	: Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Använd gnistskyddade verktyg och explosionssäker utrustning. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
Stort utsläpp	: Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Använd gnistskyddade verktyg och explosionssäker utrustning. Man skall närma sig och avlägsna sig från området med vinden i ryggen. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Skölj ned spillet till en reningsanläggning för avloppsvatten eller gå till väga på följande sätt. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. Förorenat absorberande material kan utgöra samma fara som den utsläppta produkten.
6.4 Hänvisning till andra avsnitt	: Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Uppllysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenariot finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering	
Skyddsåtgärder	: Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Personer med redan kända hudallergiproblem skall inte arbeta i några processer i vilka denna produkt ingår. Undvik exponering - Begär specialinstruktioner före användning. Undvik exponering under havandeskap. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. Undvik kontakt med ögon, hud eller kläder. Förtär inte. Undvik inandning av ånga och dimma. Undvik utsläpp till miljön. Använd enbart där det är fullgod ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Gå inte in i förvaringsutrymmen och slutna utrymmen om de inte är tillräckligt ventilerade. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Förvaras och används åtskilt från värme, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Använd explosionsäker elektrisk utrustning (ex.ventilation, belysning och materialhantering). Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Iakttta försiktighetsåtgärder mot elektrostatiska urladdningar. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara

Kod	: 00391941	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 24 juli 2025
HI-TEMP 900 BLACK RESIN			

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Råd om allmän yrkeshygien	: farliga. Återanvänd inte behållaren.
7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet	: Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.
	: Lagra mellan följande temperaturer: 0 till 35°C (32 till 95°F). Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i ett avskilt och godkänt område. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förvaras inlåst. Eliminera alla antändningskällor. Håll åtskilt från oxiderande ämnen. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2 för identifierade användningsområden.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Produktens/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
Wollastonite	AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) [fibrer, naturliga kristallina utom erionit: övriga fibrer] NGV 8 timmar: 0.5 fibrer/cm³.
bariumdibortetraoxid	AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) [barium, lösliga föreningar] NGV 8 timmar: 0.5 mg/m³ (som Ba). Form: total damm.
butanon	AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) NGV 8 timmar: 50 ppm. NGV 8 timmar: 150 mg/m³. KGV 15 minuter: 300 ppm. KGV 15 minuter: 900 mg/m³.
naftalen	AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) NGV 8 timmar: 10 ppm. NGV 8 timmar: 50 mg/m³. KGV 15 minuter: 15 ppm. KGV 15 minuter: 80 mg/m³.

Rekommenderade kontrollåtgärder	: Referens bör göras till standarder för övervakning, som t.ex. följande: Europeisk standard EN 689 (Arbetsplatsluft - Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi) Euroopan standardi EN 14042 (Työpaikan ilma - Ohje kemikaalien ja biologisten aineiden altistumisen arvioimiseksi käytettävien menetelmien soveltamiseen ja käyttöön) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Referens till nationella vägledande dokument för metoder för bestämning av farliga ämnen krävs också.
---------------------------------	--

DNEL/DMEL

Kod	: 00391941	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 24 juli 2025
HI-TEMP 900 BLACK RESIN			

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Produkts/ beståndsdelens namn	Exponering		Värde	
 Solventnafta (petroleum), tung aromatisk Anmärkning/ anmärkningar P	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	Systemisk	0.03 mg/kg bw/dag	
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	Systemisk	0.28 mg/kg bw/dag	
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Lokal	0.69 mg/m³	
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Systemisk	0.69 mg/m³	
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Systemisk	0.95 mg/kg bw/dag	
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Lokal	2.31 mg/m³	
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk	2.31 mg/m³	
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Oral	Systemisk	25.6 mg/kg bw/dag	
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	Lokal	143.5 mg/m³	
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Lokal	160.23 mg/m³	
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	Systemisk	226 mg/m³	
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Systemisk	384 mg/m³	
	bariumdibortetraoxid	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	Systemisk	0.4 mg/kg bw/dag
		DNEL - Allmän population - Kortvarig - Oral	Systemisk	0.5 mg/kg bw/dag
		DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Systemisk	0.6 mg/m³
		DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	Systemisk	0.9 mg/m³
		DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk	2.5 mg/m³
		DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	Systemisk	3.5 mg/kg bw/dag
		DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Systemisk	3.5 mg/m³
		DNEL - Allmän population - Kortvarig - Dermal	Systemisk	5 mg/kg bw/dag
butanon	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Systemisk	7 mg/kg bw/dag	
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Dermal	Systemisk	10 mg/kg bw/dag	
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	Systemisk	31 mg/kg bw/dag	
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Systemisk	106 mg/m³	
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	Systemisk	412 mg/kg bw/dag	
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	Systemisk	450 mg/m³	
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk	600 mg/m³	
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Systemisk	900 mg/m³	
naftalen	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Systemisk	1161 mg/kg bw/dag	
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Systemisk	3.57 mg/kg bw/dag	
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Lokal	25 mg/m³	
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk	25 mg/m³	

PNEC

Produkts/beståndsdelens namn	Medium specificerat - Metod	Värde
Zinkbis(ortofosfat)	Sötvatten - Känslighetsfördelning	20.6 µg/l
	Havsvatten - Känslighetsfördelning	6.1 µg/l
	Avloppsreningsverk - Bedömningsfaktorer	100 µg/l
	Sötvattenssediment - Känslighetsfördelning	117.8 mg/kg dwt
	Havsvattenssediment - Jämviktsfördelning	56.5 mg/kg dwt
	Jord - Känslighetsfördelning	35.6 mg/kg dwt
	Sötvatten - Känslighetsfördelning	55.8 mg/l
	Havsvatten - Känslighetsfördelning	55.8 mg/l
	Avloppsreningsverk - Känslighetsfördelning	709 mg/l
	Sötvattenssediment - Jämviktsfördelning	284.74 mg/kg dwt
	Havsvattenssediment - Jämviktsfördelning	284.7 mg/kg dwt
	Jord - Jämviktsfördelning	22.5 mg/kg dwt
butanon	Sötvatten - Känslighetsfördelning	20.6 µg/l
	Havsvatten - Känslighetsfördelning	6.1 µg/l
	Sötvattenssediment - Känslighetsfördelning	117 mg/kg dwt
zinkoxid		

Kod : 00391941	Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 24 juli 2025
HI-TEMP 900 BLACK RESIN	

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

	Avloppsreningsverk - Bedömningsfaktorer	52 µg/l
	Havsvattenssediment - Bedömningsfaktorer	56.5 mg/kg dwt
	Jord - Känslighetsfördelning	35.6 mg/kg dwt

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder : Använd enbart där det är fullgod ventilation. Använd slutna processer, lokalt utsug eller andra tekniska åtgärder för att hålla arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar under rekommenderade eller fastställda gränsvärden. Teknisk kontrollutrustning är också nödvändig för att hålla gas-, ång- eller dammkoncentrationerna under den lägsta explosionsgränsen. Använd explosionsäker ventilationsutrustning.

Individuella skyddsåtgärder

Hygieniska åtgärder : Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.

Ögonskydd/ansiktsskydd : Kemiska stänkskyddsglasögon. Använd ögonskydd i enlighet med EN 166.

Hudskydd

Handskydd : Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Med beaktande av de parametrar som specificerats av handsktillverkaren kontrollera under användningen att handskarna ännu har kvar sina skyddande egenskaper. Observera att genomträngningstiden för ett handskmaterial kan variera beroende på tillverkaren. När det är fråga om blandningar av flera ämnen kan handskarnas skyddstid inte bedömas exakt. Rekommenderade handskar är baserat på det mest förekommande lösningsmedlet i denna produkt. Om förlängd eller frekvent upprepad kontakt uppstår, rekommenderas en handske av skyddsklass 6 (genombrottstid längre än 480 minuter i enlighet med EN 374). Om endast lätt kontakt förväntas, rekommenderas en handske av skyddsklass 2 eller högre (genombrottstid längre än 30 minuter i enlighet med EN 374). Användaren skall kontrollera att den typ av handskar som sist och slutligen väljs för hantering av denna produkt är lämpligast för ändamålet med beaktande av de särskilda användningsvillkoren i användarens riskvärdering.

Handskar : butylgummi

Kroppsskydd : Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras. Vid risk för antändning från statisk elektricitet bör anti-statisk skyddsklädsel användas. Bästa skyddet mot statiska urladdningar ger en klädsel som innefattar anti-statiska överdragskläder, stövlar och handskar. Ytterligare information om krav på material och design och om provningsmetoder finns i den europeiska standarden EN 1149.

Annat hudskydd : Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en specialist före hantering av denna produkt.

Andningsskydd : Valet av andningsskydd måste göras utifrån kända eller förväntade exponeringsnivåer, farorna med produkten och säkerhetsgränsen för det valda andningsskyddet. Vid exponering för koncentrationer över det hygieniska gränsvärdet måste lämpligt godkänt andningsskydd användas. Använd korrekt avpassat andningsapparat eller andningsskydd med lufttillförsel i överensstämmelse med godkänd standard om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Använd ett andningsskydd enligt EN140. Filtertyp: filter mot organisk ånga (typ A) och partikelfilter P3

Kod	: 00391941	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 24 juli 2025
HI-TEMP 900 BLACK RESIN			

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Begränsning av miljöexponeringen : Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller Miljöbalken krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

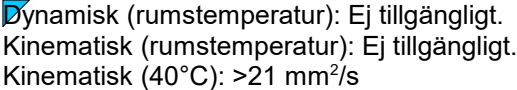
Mätförhållandena för alla egenskaper är vid standardtemperatur och -tryck om inget annat anges.

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Fysikaliskt tillstånd : Vätska.
Färg : Svart.
Lukt : Kolväte.
Smältpunkt/fryspunkt : Ej fastställd.
Kokpunkt, initial kokpunkt och kokintervall : >37.78°C
Brandfarlighet : Ej fastställd. Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.
Nedre och övre explosionsgräns : Ej tillgängligt.
Flampunkt : Sluten degel: 29°C
Självantändningstemperatur :

Ingående ämnen	°C	°F	Metod
Solventnafta (petroleum), tung aromatisk Anmärkning/anmärkningar P	220 till 250	428 till 482	ASTM E 659

Sönderfallstemperatur : Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se Avsnitt 7).
PH-värde : Ej tillämbart.
Viskositet : 

Löslighet :

Media	Resultat
kallt vatten	Ej löslig

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Pow) : Ej tillämbart.

Ingående ämnen	Ångtryck vid 20 °C			Ångtryck vid 50 °C		
	mm Hg	kPa	Metod	mm Hg	kPa	Metod
butanon	78.7564	10.5				

Relativ densitet : 1.84

Partikelegenskaper

Median partikelstorlek : Ej tillämbart.

9.2 Annan information

9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva egenskaper : Produkten i sig är inte explosiv, men en explosiv blandning av ånga eller damm med luft kan bildas.

Kod	: 00391941	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 24 juli 2025
HI-TEMP 900 BLACK RESIN			

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Oxiderande egenskaper : Produkten utgör ingen oxidationsrisk.
Ingen ytterligare information.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet : Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
- 10.2 Kemisk stabilitet : Produkten är stabil.
- 10.3 Risken för farliga reaktioner : Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas : Exponering för höga temperaturer kan generera farliga nedbrytningsprodukter.
Referera till skyddsåtgärder som finns angivna i avsnitt 7 och 8.
- 10.5 Oförenliga material : Undvik kontakt med följande ämnen för att undvika starkt exoterma reaktioner: oxiderande ämnen, starka alkalier, starka syror.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter : Beroende på förhållandena, kan sönderdelningsprodukter inkludera följande ämnen: koloxider fosforoxider halogenerade föreningar metalloxid/oxider

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Blandningen har bedömts enligt den konventionella metoden i CLP-förordning (EG) nr 1272/2008 och är klassificerad med avseende på toxikologiska egenskaper i enlighet därmed.

 Skadligt vid förtäring.
Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Kan skada fertiliteten.
Kan skada det ofödda barnet.
Misstänks kunna orsaka cancer.

Akut toxicitet		
Produkts/beståndsdelens namn	Resultat	Dos / Exponering
 Solventnafta (petroleum), tung aromatisk Anmärkning/ anmärkningar P	Råtta - Oral - LD50	>5 g/kg
bariumdibortetraoxid	Råtta - Inhalation - LC50 Damm och dimma Kanin - Dermal - LD50 Råtta - Oral - LD50	>5.2 mg/l [4 timmar] >2000 mg/kg 100 mg/kg
trizinkbis(ortofosfat)	Råtta - Inhalation - LC50 Damm och dimma Råtta - Oral - LD50	1.5 mg/l [4 timmar] >5000 mg/kg
butanon	Råtta - Inhalation - LC50 Damm och dimma Kanin - Dermal - LD50	>5.7 mg/l [4 timmar] 6480 mg/kg
naftalen	Råtta - Oral - LD50 Råtta - Oral - LD50	2737 mg/kg 490 mg/kg
	<u>Toxiska effekter:</u> Beteende - Tremor Kanin - Dermal - LD50	>20 g/kg
	<u>Toxiska effekter:</u> Beteende - Somnolens (allmän deprimerad aktivitet)	
zinkoxid	Råtta - Oral - LD50 Råtta - Dermal - LD50 Råtta - Inhalation - LC50 Damm och dimma	>5000 mg/kg >2000 mg/kg >5700 mg/m³ [4 timmar]

Kod : 00391941	Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 24 juli 2025
HI-TEMP 900 BLACK RESIN	

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Uppskattning av akut toxicitet	
Exponeringsväg	ATE-värde
Oral	1439.11 mg/kg
Inandning (damm och dimmor)	22.25 mg/l

Slutsats/Sammanfattning : Skadligt vid förtäring.

Irritation/Korrosion

Slutsats/Sammanfattning

Hud : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Ögon : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Inandning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Slutsats/Sammanfattning

Hud : Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Inandning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Mutagenicitet

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Cancerogenitet

Misstänks kunna orsaka cancer.

Reproduktionstoxicitet

Kan skada fertiliteten.

Kan skada det ofödda barnet.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
Solventnafta (petroleum), tung aromatisk Anmärkning/ anmärkningar P	Kategori 3	-	Narkosverkan
butanon	Kategori 3	-	Narkosverkan

Slutsats/Sammanfattning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Fara vid aspiration

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat
Solventnafta (petroleum), tung aromatisk Anmärkning/ anmärkningar P	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1

Slutsats/Sammanfattning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Information om sannolika exponeringsvägar : Ej tillgängligt.

Potentiellt akuta hälsoeffekter

Inhalation : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Förtäring : Skadligt vid förtäring.

Hudkontakt : Uttorkande på huden. Kan ge upphov till torr hud och hudirritation. Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Kontakt med ögonen : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Kod	: 00391941	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 24 juli 2025
HI-TEMP 900 BLACK RESIN			

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Inhalation	: Skadliga symptom kan inkludera följande: minskad fostervikt ökad fosterdödlighet missbildningar på skelettet
Förtäring	: Skadliga symptom kan inkludera följande: minskad fostervikt ökad fosterdödlighet missbildningar på skelettet
Hudkontakt	: Skadliga symptom kan inkludera följande: irritation rodnad torr hud hudsprickor minskad fostervikt ökad fosterdödlighet missbildningar på skelettet
Kontakt med ögonen	: Ingen specifik data.

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Kortvarig exponering	
Potentiella omedelbara effekter	: Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Potentiella fördröjda effekter	: Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Långvarig exponering	
Potentiella omedelbara effekter	: Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Potentiella fördröjda effekter	: Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Potentiellt kroniska hälsoeffekter

Allmänt	: Långvarig och upprepad kontakt kan avfetta huden och leda till irritation, sprickor och/eller dermatit. Om man en gång har blivit överkänslig, kan exponering för till och med mycket låga halter framkalla en allvarlig allergisk reaktion.
Cancerogenitet	: Misstänks kunna orsaka cancer. Risken för cancer beror på exponeringens längd och omfattning.
Mutagenicitet	: Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Reproduktionstoxicitet	: Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.
Annan information	: Långvarig och upprepad kontakt kan göra huden torr och orsaka hudirritation. Slipning och slipning av damm kan vara skadligt vid inandning. Upprepad exponering för höga ångkoncentrationer kan orsaka irritation i andningsvägarna och permanent skada i hjärnan och nervsystemet. Inandning av ånga/aerosolkoncentrationer över de rekommenderade gränsvärdena orsakar huvudvärk, dåsighet och illamående och kan leda till medvetlöshet eller död. Undvik kontakt med hud och kläder.

11.2 Information om andra faror	
11.2.1 Hormonstörande egenskaper	
Produkten uppfyller inte kriterierna för att anses ha hormonstörande egenskaper enligt kriterierna i antingen förordning (EG) nr 1907/2006 eller förordning (EG) nr 1272/2008.	
11.2.2 Annan information	
Ej tillgängligt.	

Kod	: 00391941	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 24 juli 2025
HI-TEMP 900 BLACK RESIN			

AVSNITT 12: Ekologisk information

Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.
Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

Blandningen har bedömts enligt sammanräkningsmetoden i CLP-förordning (EG) nr 1272/2008 och är klassificerad med avseende på ekotoxikologiska egenskaper i enlighet därmed. Se avsnitt 2 och 3 för närmare information.

12.1 Toxicitet

Produktsens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos / Exponering
Solventnafta (petroleum), tung aromatisk Anmärkning/ anmärkningar P trizinkbis(ortofosfat) zinkoxid	NOEL - Sötvatten	Daphnia	0.48 mg/l [21 dagar]
	Akut - LC50	Fisk	0.112 mg/l [96 timmar]
	Kronisk - NOEC	Fisk	0.026 mg/l [30 dagar]
	Akut - EC50 - Sötvatten	Daphnia - Water flea - <i>Daphnia magna</i> - Neonat	0.481 mg/l [48 timmar]
	Akut - EC50 Kronisk - NOEC - Sötvatten	Alger Alger	0.17 mg/l [72 timmar] 0.017 mg/l [72 timmar]

Slutsats/Sammanfattning : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produktsens/beståndsdelens namn	LogP _{ow}	BCF	Potential
Solventnafta (petroleum), tung aromatisk Anmärkning/anmärkningar P butanon naftalen	2.8 till 6.5	-	Hög
	0.3	-	Låg
	3.4	85.11 [OECD 305]	Låg

12.4 Rörlighet i jord

Fördelningskoefficient jord/vatten

Produktsens/beståndsdelens namn	logK _{oc}	K _{oc}
Butanon naftalen	1.2	15.8984
	3	913.843

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkten uppfyller inte kriterierna för att anses ha hormonstörande egenskaper enligt kriterierna i antingen förordning (EG) nr 1907/2006 eller förordning (EG) nr 1272/2008.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Kod	: 00391941	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 24 juli 2025
HI-TEMP 900 BLACK RESIN			

AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt	
Avfallsbehandlingsmetoder	: ☒ Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med miljöskyddskrav och avfallslagstiftning samt eventuella lokala myndighetskrav. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Rester skall inte släppas ut obehandlat till avloppssystem utan att det är fullt i enlighet med krav från alla myndigheter.
Farligt avfall	:
Europeiska avfallskatalogen (EWC)	
Avfallskod	Avfallsbeteckning
08 01 11*	Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

Förpackning	
Avfallsbehandlingsmetoder	: Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Förpackningsavfall skall återvinnas. Förbränning eller soptipp kommer i fråga endast om återvinning inte är möjlig.
Förpackningstyp	Europeiska avfallskatalogen (EWC)
Behållare	15 01 06 Blandade förpackningar
Speciella försiktighetsåtgärder	: Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Försiktighet skall iakttas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Ångan från produktrester kan skapa en mycket brandfarlig eller explosiv atmosfär inne i behållaren. Använda behållare skall varken skäras, svetsas eller krossas om de inte har rengjorts grundligt invändigt. Undvik att utspilt material och sköljrester når vattendrag, dagvattensystem, avlopp och jordtyr.

AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller id-nummer	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Officiell transportbenämning	FÄRG	FÄRG	PAINT	PAINT
14.3 Faroklass för transport	3	3	3	3
14.4 Förpackningsgrupp	III	III	III	III
14.5 Miljöfaror	Ja.	Ja.	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.
Marine Pollutant ämne	Ej tillämbart.	Ej tillämbart.	(Solvent naphtha (petroleum), heavy aromatic)	Not applicable.

Kod	: 00391941	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 24 juli 2025
HI-TEMP 900 BLACK RESIN			

AVSNITT 14: Transportinformation

Ytterligare information

- ADR/RID : Märkning om miljöfarligt ämne behövs inte vid transport i storlekar på ≤5 L eller ≤5 kg.
- Tunnelkategori : (D/E)
- ADN : Märkning om miljöfarligt ämne behövs inte vid transport i storlekar på ≤5 L eller ≤5 kg.
- IMDG : The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg.
- IATA : Märkning om miljöfarligt ämne kan förekomma om det krävs av andra transportföreskrifter.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

: **Transport inom användarens område:** transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

: Ej tillämplbart.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

[EU-förordning \(EG\) nr 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs](#)

Bilaga XIV				
Ingen av beståndsdelarna är upptagna.				
Ämnen som inger mycket stora betänkligheter				
Inneboende egenskap	Ingående ämnen	Status	Referensnummer	Revisionsdatum
 Giftig för fortplantning	barium diboron tetraoxide	Rekommenderad	12th recommendation	2/8/2024

[Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor](#)

Produktens/beståndsdelens namn	Post nr. (REACH)
 HI-TEMP 900 BLACK RESIN	3
bariumdibortetraoxid	30
	30

Etikettering

: Endast för yrkesmässigt bruk.

Sprängämnesprekursorer

: Ej tillämplbart.

[Ämnen farliga för ozonskiktet \(EU 2024/590\)](#)

Ej listad.

[långlivade organiska föroreningar](#)

Bilaga	Ingående ämnen	Status
 Bilaga III	polycyclic aromatic hydrocarbons	Listad

[Seveso Direktiv](#)

Denna produkt regleras av Seveso-direktivet.

[Farlighetskriterier](#)

Kategori
 P5c
E2

[Nationella föreskrifter](#)

Kod : 00391941	Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 24 juli 2025
HI-TEMP 900 BLACK RESIN	

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- Brandfarlig vätska klass : 2a
(SRVFS 2005:10)
- Referenser : Arbetskyddsstyrelsens Författningssamling AFS 2014:43 Kemiska arbetsmiljörisker; Arbetskyddsstyrelsens Författningssamling AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden.

15.2 : Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.
Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

Förkortningar och akronymer

- ATE = Uppskattad akut toxicitet
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)
EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
RRN = REACH registreringsnummer
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande
ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg
ADN = European Provisions concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterway
IMDG = International Maritime Dangerous Goods
IATA = International Air Transport Association

Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Skäl
Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 Repr. 1B, H360FD Aquatic Chronic 2, H411	Baserat på testdata Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod

Faroangivelserna i fulltext

H225 H226 H301 H302 H304 H315 H317 H319 H332 H336 H351 H360FD H400 H410 H411 EUH066	Mycket brandfarlig vätska och ånga. Brandfarlig vätska och ånga. Giftigt vid förtäring. Skadligt vid förtäring. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Orsakar allvarlig ögonirritation. Skadligt vid inandning. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Misstänks kunna orsaka cancer. Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet. Mycket giftigt för vattenlevande organismer. Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
--	--

Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]

Kod	: 00391941	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 24 juli 2025
HI-TEMP 900 BLACK RESIN			

AVSNITT 16: Annan information

Acute Tox. 3	AKUT TOXICITET - Kategori 3
Acute Tox. 4	AKUT TOXICITET - Kategori 4
Aquatic Acute 1	FARA FÖR OMEDELBARA (AKUTA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1
Aquatic Chronic 1	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1
Aquatic Chronic 2	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 2
Asp. Tox. 1	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
Carc. 2	CANCEROGENITET - Kategori 2
Eye Irrit. 2	ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2
Flam. Liq. 2	BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 2
Flam. Liq. 3	BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 3
Repr. 1B	REPRODUKTIONSTOXICITET - Kategori 1B
Skin Irrit. 2	FRÅTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2
Skin Sens. 1	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1
STOT SE 3	SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING - Kategori 3

Historik

Utgivningsdatum/ Revisionsdatum	: 24 juli 2025
Datum för tidigare utgåva	: 31 januari 2024
Sammanställt av	: EHS
Version	: 4

Friskrivningsklausul

Den information som framgår av denna faktaförteckning är baserad på aktuell vetenskaplig och teknisk kunskap, och på EG och nationell lagstiftning. Avsikten med denna information är att uppmärksamma hälso- och säkerhetssynpunkter rörande de produkter som vi levererar och att rekommendera försiktighetsåtgärder för lagring och hantering av produkterna. Ingen garanti eller förbindelse lämnas avseende produkternas egenskaper. Inget ansvar kan accepteras för brister att iaktta de försiktighetsåtgärder som beskrivs i denna faktaförteckning eller för ovanligt bruk av produkterna.