SÄKERHETSDATABLAD

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 8 juli 2026 **Version** : 6

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : PITT-CHAR NX BASE WHITE SINGLE FEED

Produktkod : 00428163

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]

Skin Irrit. 2, H315
Eye Irrit. 2, H319
Skin Sens. 1, H317
Carc. 2, H351
Repr. 2, H361d
Aquatic Acute 1, H400
Aquatic Chronic 2, H411

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

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram :

Signalord : Varning

Faroangivelser : Irriterar huden.
Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Orsakar allvarlig ögonirritation.
Misstänks kunna orsaka cancer.
Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

Förebyggande : Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. Använd skyddshandskar, skyddskläder och ögonskydd eller ansiktsskydd. Undvik utsläpp till miljön. Undvik att inandas ånga.

Åtgärder : Samla upp spill.

Förvaring : Ej tillämpbart.

Avfall : Kassera innehållet och behållaren i enlighet med alla lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser.

P202, P280, P273, P261, P391, P501

Farliga beståndsdelar : zinkboroxidhydrat; bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan; Bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700; Cashew, nutshell liq. och 2,2-bis(akryloyloximetyl) butylakrylat

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 : Ej tillämpbart.

Särskilda förpackningskrav

Behållare som skall förses med barnsäkra förslutningar : Ej tillämpbart.

Kännbar varningsmärkning : Ej tillämpbart.

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.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Produkten uppfyller kriterierna för hormonstörande egenskaper enligt förordning (EG) nr 1907/2006. : Innehåller triphenyl phosphate. Kan orsaka hormonstörningar.

Andra faror som inte orsakar klassificering : Inte känd.

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
zinkboroxidhydrat	REACH #: 01-2119691658-19 CAS: 138265-88-0	≥10 - ≤25	Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	M [Akut] = 1	[1]
Borat(5-), bis[μ-oxotetraoxodiborato(4-)]-, ammoniumtetraväte, dihydrat, (T-4)-	REACH #: 01-2119970312-43 EG: 234-521-1 CAS: 12046-04-7	≥10 - ≤25	Repr. 2, H361d	Repr. 2, H361d: C ≥ 4.8%	[1]
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi) fenyl]propan	REACH #: 01-2119456619-26 EG: 216-823-5 CAS: 1675-54-3 Index: 603-073-00-2	≥10 - ≤25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Irrit. 2, H315: C ≥ 5% Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 5%	[1]
Fosfortriklorid, reaktionsprodukter med propylenoxid	REACH #: 01-2119486772-26 EG: 807-935-0 CAS: 1244733-77-4	≥5.0 - ≤10	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Oral] = 500 mg/kg	[1]
trifenylfosfat	REACH #: 01-2119457432-41 EG: 204-112-2 CAS: 115-86-6	≥5.0 - ≤10	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1] [3]
Bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700	REACH #: 01-2119456619-26 EG: 500-033-5 CAS: 25068-38-6	≥1.0 - ≤5.0	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Irrit. 2, H315: C ≥ 5% Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 5%	[1]
Cashewnötter, nötskal liq.	REACH #: 01-2119502450-57 EG: 700-991-6 CAS: 8007-24-7	≥1.0 - <3.0	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317	ATE [Oral] = 500 mg/kg ATE [Dermal] = 1100 mg/kg	[1] [2]
2,2-bis(akryloyloximetyl) butylakrylat	REACH #: 01-2119489896-11	≥1.0 - ≤4.2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1]

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

	EG: 239-701-3 CAS: 15625-89-5 Index: 607-111-00-9		Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410		
Kvartära ammoniumföreningar, bensyl(hydrerad talg-alkyl) metyl, klorider	EG: 263-082-9 CAS: 61789-73-9	≤0.30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 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
[3] Ämne som inger lika stora betänkligheter - Hormonstörande egenskaper

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.

I händelse av oavsiktlig ögonkontakt, undvik direkt exponering för solen eller andra källor till UV-ljus eftersom detta kan leda till svår irritation inklusive brännskador. Dessa reaktioner kan komma senare – uppsök medicinsk vård om smärta, irritation eller blåsor uppstår efter kontakt.

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.

I händelse av oavsiktlig hudkontakt, undvik direkt exponering för solen eller andra källor till UV-ljus eftersom detta kan leda till svår irritation inklusive brännskador. Dessa reaktioner kan komma senare – uppsök medicinsk vård om smärta, irritation, utslag eller blåsor uppstår efter kontakt.

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. 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 : Orsakar allvarlig ögonirritation.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Inhalation : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Hudkontakt : Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Förtäring : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Tecken/symtom på överexponering

Kontakt med ögonen : Skadliga symptom kan inkludera följande:
smärta eller irritation
tårretande
rodnad

Inhalation : Skadliga symptom kan inkludera följande:
minskad fostervikt
ökad fosterdödlighet
missbildningar på skelettet

Hudkontakt : Skadliga symptom kan inkludera följande:
irritation
rodnad
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 släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.

Olämpliga släckmedel : Inte känd.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Faror som ämnet eller blandningen kan medföra : Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder. Detta ämne är mycket giftigt för vattenlevande organismer. 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.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

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.

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. Undvik att inandas ånga. 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 jordytor. 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. 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. 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 föreskifter. 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

Upplysningarna 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. Om ämnet utgör en fara vid inandning under normal användning, använd endast vid tillräcklig ventilation eller bär ett lämpligt andningsskydd. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga. Återanvänd inte behållaren.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Råd om allmän yrkeshygien : 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.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet : Lagra mellan följande temperaturer: 0 till 35°C (32 till 95°F). Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i orginalbehållare 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. 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 exponeringsscenariot finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Produktens/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
Cashewnötter, nötskal liq.	**AFS 2023:14 (Sverige, 6/2025) [oljedimma]** NGV 8 timmar: 1 mg/m³. Form: dimma och rök. KGV 15 minuter: 3 mg/m³. Form: dimma och rök.

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

Produktens/ beståndsdelens namn	Exponering		Värde
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl] propan	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	*Systemisk*	12.25 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	*Systemisk*	12.25 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	*Systemisk*	8.33 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Dermal	*Systemisk*	8.33 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Långvarig - Dermal	*Systemisk*	3.571 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Kortvarig - Dermal	*Systemisk*	3.571 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Långvarig - Oral	*Systemisk*	0.75 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Konsumenter -	*Systemisk*	0.75 mg/kg bw/dag

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

	Kortvarig - Oral		
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	*Systemisk*	89.3 µg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	*Systemisk*	0.5 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	*Systemisk*	0.75 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	*Systemisk*	0.87 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	*Systemisk*	4.93 mg/m³
Fosfortriklorid, reaktionsprodukter med propylenoxid	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	*Systemisk*	0.52 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	*Systemisk*	1.04 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	*Systemisk*	1.45 mg/m³
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Oral	*Systemisk*	2 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	*Systemisk*	2.91 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	*Systemisk*	5.6 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	*Systemisk*	8.2 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	*Systemisk*	22.6 mg/m³
triphenyl phosphate	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	*Systemisk*	0.525 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	*Systemisk*	0.525 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	*Systemisk*	0.91 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	*Systemisk*	1.05 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	*Systemisk*	3.7 mg/m³
Bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	*Systemisk*	12.25 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	*Systemisk*	12.25 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	*Systemisk*	8.33 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Dermal	*Systemisk*	8.33 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Långvarig - Dermal	*Systemisk*	3.571 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Kortvarig - Dermal	*Systemisk*	3.571 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Långvarig - Oral	*Systemisk*	0.75 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Kortvarig - Oral	*Systemisk*	0.75 mg/kg bw/dag
Cashew, nutshell liq.	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	*Systemisk*	0.75 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	*Systemisk*	0.75 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	*Systemisk*	1.31 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	*Systemisk*	2.1 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	*Systemisk*	7.4 mg/m³
2,2-bis(akryloyloximetyl) butylakrylat	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	*Systemisk*	17.1 mg/m³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	*Systemisk*	404 mg/kg bw/dag

PNEC

Produktens/beståndsdelens namn	Medium specificerat - Metod	Värde
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl] propan	Sötvatten - Bedömningsfaktorer	0.006 mg/l
	Havsvatten - Bedömningsfaktorer	0.001 mg/l
	Sötvattenssediment - Jämviktsfördelning	0.996 mg/kg dwt
	Havsvattenssediment - Jämviktsfördelning	0.1 mg/kg dwt
	Jord - Jämviktsfördelning	0.196 mg/kg dwt
	Avloppsreningsverk - Bedömningsfaktorer	10 mg/l
	Sekundär förgiftning - Bedömningsfaktorer	11 mg/kg
Bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700	Sötvatten - Bedömningsfaktorer	0.006 mg/l

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

	Havsvatten - Bedömningsfaktorer Avloppsreningsverk - Bedömningsfaktorer Sötvattenssediment - Jämviktsfördelning Havsvattenssediment - Jämviktsfördelning	0.001 mg/l 10 mg/l 0.996 mg/kg dwt 0.1 mg/kg dwt

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder : Om det vid hanteringen bildas damm, gas, ånga eller dimma, använd slutna processer, lokalt utsug eller annan teknisk utrustning för att hålla arbetstagarnas exponering av luftburna föroreningar under rekommenderade eller fastställda gränsvärden.

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 resistenta, 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 ellerfrekvent 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 : polyethylene 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.

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

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 : Benvit.

Lukt : Karaktäristisk.

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: Ej tillämpbart.

Självantändningstemperatur :

Ingående ämnen	°C	°F	Metod
2,2-bis(akryloyloximetyl)butylakrylat	385	725	EU A.15

Sönderfallstemperatur : Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se Avsnitt 7).

PH-värde : Ej tillämpbart.

Viskositet : Dynamisk (rumstemperatur): Ej tillgängligt.
Kinematisk (rumstemperatur): Ej tillgängligt.
Kinematisk (40°C): >21 mm^2/s

Löslighet :

Media	Resultat
kallt vatten	Ej löslig

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

Ångtryck :

Ingående ämnen	Ångtryck vid 20 ˚C			Ångtryck vid 50 °C		
	mm Hg	kPa	Metod	mm Hg	kPa	Metod
2,2-bis(akryloyloximetyl) butylakrylat	0.00075	0.0001	OECD 104			

Relativ densitet : 1.57

Partikelegenskaper

Median partikelstorlek : Ej tillämpbart.

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.

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.

Orsakar allvarlig ögonirritation.
Irriterar huden.
Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
Misstänks kunna orsaka cancer.

Akut toxicitet

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat	Dos / Exponering
zinkboroxidhydrat	Råtta - Oral - LD50 Kanin - Dermal - LD50 Råtta - Inhalation - LC50 Damm och dimma	>5000 mg/kg >5000 mg/kg >5 mg/l [4 timmar]
Borat(5-), bis[μ-oxotetraoxodiborato (4-)]-, ammoniumtetraväte, dihydrat, (T-4)-	Kanin - Dermal - LD50	>2000 mg/kg
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl] propan	Råtta - Oral - LD50 Kanin - Dermal - LD50	4200 mg/kg 23000 mg/kg
Fosfortriklorid, reaktionsprodukter med propylenoxid	Råtta - Oral - LD50 Råtta - Oral - LD50 Kanin - Dermal - LD50 Råtta - Inhalation - LC50 Damm och dimma	15000 mg/kg 630 till 2000 mg/kg >2000 mg/kg >7 mg/l [4 timmar]
triphenyl phosphate	Kanin - Dermal - LD50 Råtta - Oral - LD50 *Toxiska effekter*: Beteende - Tremor Beteende - Ataxi Gastrointestinal - Hypermotilitet, diarré	>7900 mg/kg 3500 mg/kg
Bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700	Råtta - Oral - LD50 Kanin - Dermal - LD50	>2 g/kg >2 g/kg
2,2-bis(akryloyloximetyl)butylakrylat	Kanin - Dermal - LD50 Råtta - Oral - LD50	5170 mg/kg 5.19 g/kg

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Uppskattning av akut toxicitet

Exponeringsväg	ATE-värde
Oral Dermal	4574.89 mg/kg 67901.23 mg/kg

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

Irritation/Korrosion

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl] propan	Kanin - Ögon - Rodnad på bindhinnan i ögat Behandlingens/exponeringens längd: 24 timmar Irritationspoäng: 0.4
-	Kanin - Ögon - Svagt irriterande Behandlingens/exponeringens längd: 24 timmar Helt reversibelt inom 7 dygn eller färre
-	Kanin - Hud - Hudrodnad/Sårskorpa Behandlingens/exponeringens längd: 4 timmar Irritationspoäng: 0.8
-	Kanin - Hud - Ödem Behandlingens/exponeringens längd: 4 timmar Irritationspoäng: 0.5
-	Kanin - Hud - Svagt irriterande Behandlingens/exponeringens längd: 4 timmar
Bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700	Kanin - Hud - Svagt irriterande
-	Kanin - Ögon - Svagt irriterande
2,2-bis(akryloyloximetyl)butylakrylat	Kanin - Hud - Irriterande

Slutsats/Sammanfattning

Hud : Orsakar hudirritation.

Ögon : Orsakar allvarlig ögonirritation.

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

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produktens/beståndsdelens namn	Test	Resultat
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl] propan	Mus - hud	Allergiframkallande
Bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700	Mus - hud OECD 429	Allergiframkallande
2,2-bis(akryloyloximetyl)butylakrylat	Kanin - hud	Allergiframkallande

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.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Cancerogenitet

Misstänks kunna orsaka cancer.

Reproduktionstoxicitet

Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

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

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 : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Hudkontakt : Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Kontakt med ögonen : Orsakar allvarlig ögonirritation.

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

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
minskad fostervikt
ökad fosterdödlighet
missbildningar på skelettet

Kontakt med ögonen : Skadliga symptom kan inkludera följande:
smärta eller irritation
tårretande
rodnad

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

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Allmänt : 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 : Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

Annan information : Slipning och slipning av damm kan vara skadligt vid inandning. Akrylatbeståndsdelarna i beredningen har irriterande egenskaper. Långvarig eller upprepad kontakt med hud eller slemhinnor kan medföra irritation i form av rodnad, blåsor, hudinflammation etc. Kan orsaka allergiska hudreaktioner vid upprepad exponering. Inandning av luftburna droppar eller aerosoler kan medföra irritation av luftvägarna. Förtäring kan medföra illamående, matthet och påverkan på centrala nervsystemet. I händelse av oavsiktlig hudkontakt, undvik direkt exponering för solen eller andra källor till UV-ljus eftersom detta kan leda till svår irritation inklusive brännskador. Dessa reaktioner kan komma senare – uppsök medicinsk vård om smärta, irritation, utslag eller blåsor uppstår efter kontakt.

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.

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

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos / Exponering
zinkboroxidhydrat	Akut - LC50	Daphnia - *Daphnia magna straus*	76 mg/l [48 timmar]
	Akut - LC50	Fisk - Trout	0.452 mg/l [96 timmar]
Borat(5-), bis[μ-oxotetraoxodiborato(4-)]-, ammoniumtetraväte, dihydrat, (T-4)-	Akut - LC50	Fisk	>100 mg/l [96 timmar]
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl] propan	Kronisk - NOEC	Daphnia	0.3 mg/l [21 dagar]
	Akut - LC50 - Sötvatten	Daphnia - *daphnia magna*	1.8 mg/l [48 timmar]
Fosfortriklorid, reaktionsprodukter med propylenoxid	EC50	Alger	82 mg/l [72 timmar]
	LC50	Fisk	51 mg/l [96 timmar]
	EC50	Daphnia	131 mg/l [48 timmar]
	NOEC	Daphnia	32 mg/l [48 timmar]
triphenyl phosphate	Kronisk - NOEC	Alger - Green algae - *Desmodesmus subspicatus*	0.1 mg/l [3 dagar]
	Akut - LC50 - Sötvatten	Daphnia - Water flea - *Daphnia magna* - Neonat	0.09 mg/l [48 timmar]

AVSNITT 12: Ekologisk information

Bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700	Kronisk - NOEC	Daphnia	0.3 mg/l [21 dagar]
	Akut - LC50	Daphnia	1.8 mg/l [48 timmar]
2,2-bis(akryloyloximetyl) butylakrylat	Akut - LC50	Fisk	0.87 mg/l [96 timmar]

Slutsats/Sammanfattning : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produktens/ beståndsdelens namn	Test	Resultat	Dos / Vaccin
Bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700	OECD 301F	5% [28 dagar]	

Produktens/ beståndsdelens namn	Halveringstid i vatten	Fotolys	Biologisk nedbrytbarhet
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl] propan	-	-	Inte lättnedbrytbar
Bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700	-	-	Inte lättnedbrytbar

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produktens/beståndsdelens namn	$LogP_{ow}$	BCF	Potential
Fosfortriklorid, reaktionsprodukter med propylenoxid	2.68	0.8 till 14	Låg
trifenylfosfat	4.63	190.55	Låg
Bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700	3	31	Låg
Cashewnötter, nötskal liq.	>4.78	-	Hög
2,2-bis(akryloyloximetyl)butylakrylat	0.67	-	Låg

12.4 Rörlighet i jord

Fördelningskoefficient jord/vatten

Produktens/beståndsdelens namn	logKoc	Koc
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan	4	10465.7
triphenyl phosphate	4.3	21731.8
Bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700	2.6	445
2,2-bis(akryloyloximetyl)butylakrylat	2.2	157.193

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

12.6 Hormonstörande egenskaper

Kan orsaka hormonstörningar.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna 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.

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. Undvik att utspillt material och sköljrester når vattendrag, dagvattensystem, avlopp och jordytor.

AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller id-nummer	UN3082	UN3082	UN3082	UN3082
14.2 Officiell transportbenämning	MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S. (FÄRG)	MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S. (FÄRG)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PAINT)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PAINT)
14.3 Faroklass för transport	9	9	9	9
14.4 Förpackningsgrupp	III	III	III	III
14.5 Miljöfaror	Ja.	Ja.	Yes.	Yes.

AVSNITT 14: Transportinformation

Marine Pollutant ämne	Ej tillämpbart.	Ej tillämpbart.	(Boron zinc hydroxide oxide)	Not applicable.

Ytterligare information

ADR/RID : Denna produkt regleras inte som farligt gods när den transporteras i storlekar på ≤5 l eller ≤5 kg, förutsatt att förpackningarna uppfyller de allmänna bestämmelserna i 4.1.1.1, 4.1.1.2 och 4.1.1.4 till 4.1.1.8.

Tunnelkategori : (-)

ADN : Denna produkt regleras inte som farligt gods när den transporteras i storlekar på ≤5 l eller ≤5 kg, förutsatt att förpackningarna uppfyller de allmänna bestämmelserna i 4.1.1.1, 4.1.1.2 och 4.1.1.4 till 4.1.1.8.

IMDG : This product is not regulated as a dangerous good when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg, provided the packagings meet the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8.

IATA : Denna produkt regleras inte som farligt gods när den transporteras i storlekar på ≤5 l eller ≤5 kg, förutsatt att förpackningarna uppfyller de allmänna bestämmelserna i 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1 och 5.0.2.8.

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 tillämpbart.

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
Hormonstörande egenskaper för miljön	trifenylfosfat	Kandidatämne	D(2024) 6225-DC	11/7/2024

Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

Produktens/beståndsdelens namn	Post nr. (REACH)
PITT-CHAR NX BASE WHITE SINGLE FEED	3

Etikettering : Ej tillämpbart.

Övriga EU-föreskrifter

Sprängämnesprekursorer : Ej tillämpbart.

Ämnen farliga för ozonskiktet (EU 2024/590)

Ej listad.

långlivade organiska föroreningar

Ej listad.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Seveso Direktiv

Denna produkt regleras av Seveso-direktivet.

Farlighetskriterier

Kategori
E1

Nationella föreskrifter

Referenser : Arbetarskyddsstyrelsens Författningssamling AFS 2014:43 Kemiska arbetsmiljörikser; Arbetarskyddsstyrelsens Författningssamling AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning : Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

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
Skin Irrit. 2, H315	Beräkningsmetod
Eye Irrit. 2, H319	Beräkningsmetod
Skin Sens. 1, H317	Beräkningsmetod
Carc. 2, H351	Beräkningsmetod
Repr. 2, H361d	Beräkningsmetod
Aquatic Acute 1, H400	Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 2, H411	Beräkningsmetod

Faroangivelserna i fulltext

H302	Skadligt vid förtäring.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H361d	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

AVSNITT 16: Annan information

Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]

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
Aquatic Chronic 3	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 3
Carc. 2	CANCEROGENITET - Kategori 2
Eye Dam. 1	ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 1
Eye Irrit. 2	ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2
Repr. 2	REPRODUKTIONSTOXICITET - Kategori 2
Skin Irrit. 2	FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2
Skin Sens. 1	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1

Historik

Utgivningsdatum/ Revisionsdatum : 8 juli 2026

Datum för tidigare utgåva : 9 mars 2026

Sammanställt av : EHS

Version : 6

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.