

# SÄKERHETSDATABLAD

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 24 oktober 2024 Version : 3.02



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

### 1.1 Produktbeteckning

**Produktnamn** : PITT-CHAR NX BASE WHITE

**Produktkod** : 00392638

#### 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.

Kod : 00392638

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 24 oktober 2024

PITT-CHAR NX BASE WHITE

## 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 tillämbart.

#### Avfall

: Innehållet/behållaren lämnas som avfall i enlighet med lokala, regionala, nationella och internationella föreskrifter.  
P202, P280, P273, P261, P391, P501

#### 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 tillämbart.

#### Särskilda förpackningskrav

##### Behållare som skall förses med barnsäkra förslutningar

: Ej tillämbart.

##### Kännbar varningsmärkning

: Ej tillämbart.

### 2.3 Andra faror

#### Produkten uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB

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

#### Andra faror som inte orsakar klassificering

: Inte känd.

Kod : 00392638

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 24 oktober 2024

PITT-CHAR NX BASE WHITE

### 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
Hexabordizinkundekaoxid	REACH #: 01-2119691658-19 EG: 235-804-2 CAS: 12767-90-7	≥10 - ≤25	Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361d (oral) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	M [Akut] = 1	[1]
Borate(5-), bis[μ-oxotetraoxodiborato(4-)]-, ammonium tetrahydrogen, dihydrate, (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]
phosphorous oxychloride, reaction products with propylene oxide	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	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]
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]
Cashew, nutshell liq.	EG: 232-355-4 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 EG: 239-701-3 CAS: 15625-89-5 Index: 607-111-00-9	≥1.0 - ≤4.2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1]
Quaternary ammonium compounds, benzylbis (hydrogenated tallow alkyl) methyl, chlorides	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 <b>Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.</b>	M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1]

Kod : 00392638

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 24 oktober 2024

PITT-CHAR NX BASE WHITE

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

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.  
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.
- 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.
- 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

Kod : 00392638  
PITT-CHAR NX BASE WHITE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 24 oktober 2024

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- 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 en brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
- 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 bas skydd vid kemikalieolyckor.

Kod : 00392638  
PITT-CHAR NX BASE WHITE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 24 oktober 2024

## 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 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 spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. 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 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

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.

### 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.
- 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.

Kod : 00392638  
PITT-CHAR NX BASE WHITE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 24 oktober 2024

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

**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 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. 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
Cashew, nutshell liq.	<b>AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021) [oljedimma]</b> NGV 8 timmar: 1 mg/m <sup>3</sup> . Form: dimma och rök. KGV 15 minuter: 3 mg/m <sup>3</sup> . 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) Europeisk standard EN 14042 (Arbetsplatsluft - Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen) 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

Produktens/beståndsdelens namn	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Hexabordizinkundekaoxid  bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)fenyl]propan	DNEL	Långvarig Inhalation	0.12 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Lokal
	DNEL	Långvarig Oral	0.507 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	0.69 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Lokal
	DNEL	Långvarig Inhalation	0.88 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	2.48 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	25.35 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	35.49 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	12.25 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	12.25 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	8.33 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Dermal	8.33 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	3.571 mg/kg bw/dag	Allmän population [Konsumenter]	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Dermal	3.571 mg/kg bw/dag	Allmän population [Konsumenter]	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	0.75 mg/kg bw/dag	Allmän population [Konsumenter]	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Oral	0.75 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk

Kod : 00392638

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 24 oktober 2024

PITT-CHAR NX BASE WHITE

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

phosphorous oxychloride, reaction products with propylene oxide	DNEL	Långvarig Dermal	89.3 µg/kg bw/dag	[Konsumenter] Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	0.5 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	0.75 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	0.87 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	4.93 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	0.52 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
trifenylfosfat	DNEL	Långvarig Dermal	1.04 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	1.45 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Oral	2 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	2.91 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	5.6 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	8.2 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	22.6 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	0.525 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	0.525 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	0.91 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Systemisk
Bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700	DNEL	Långvarig Dermal	1.05 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	3.7 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	12.25 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	12.25 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	8.33 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Dermal	8.33 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	3.571 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Dermal	3.571 mg/kg bw/dag	[Konsumenter] Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	0.75 mg/kg bw/dag	[Konsumenter] Allmän population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Oral	0.75 mg/kg bw/dag	[Konsumenter] Allmän population	Systemisk
Cashew, nutshell liq.	DNEL	Långvarig Oral	0.75 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	0.75 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	1.31 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	2.1 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	7.4 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
2,2-bis(akryloyloximetyl)butylakrylat	DNEL	Långvarig Inhalation	17.1 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	404 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk

#### PNEC

Produktens/beståndsdelens namn	Typ	Medium specificerat	Värde	Metod specificerad
Bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700	-	Sötvatten	0.006 mg/l	Bedömningsfaktorer
	-	Havsvatten	0.001 mg/l	Bedömningsfaktorer
	-	Sötvattenssediment	0.996 mg/kg dwt	Jämviktsfördelning
	-	Havsvattenssediment	0.1 mg/kg dwt	Jämviktsfördelning
	-	Jord	0.196 mg/kg dwt	Jämviktsfördelning
	-	Avloppsreningsverk	10 mg/l	Bedömningsfaktorer
	-	Sekundär förgiftning	11 mg/kg	Bedömningsfaktorer
	-	Sötvatten	0.006 mg/l	Bedömningsfaktorer
	-	Havsvatten	0.001 mg/l	Bedömningsfaktorer
	-	Avloppsreningsverk	10 mg/l	Bedömningsfaktorer

Swedish (SE)

Sweden

Sverige

8/19



Kod : 00392638  
PITT-CHAR NX BASE WHITE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 24 oktober 2024

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

	-	Sötvattenssediment	0.996 mg/kg dwt	Jämviktsfördelning
	-	Havsvattenssediment	0.1 mg/kg dwt	Jämviktsfördelning

### 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 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 upprepade 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.

Kod : 00392638  
PITT-CHAR NX BASE WHITE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 24 oktober 2024

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Måtförhållandena 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/frys punkt** : 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 tillämbart.  
**Självantändningstemperatur** :

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

- Sönderfallstemperatur** : Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se Avsnitt 7).  
**PH-värde** : Ej tillämbart.  
**Viskositet** : Dynamisk (rumstemperatur): Ej tillgängligt.  
Kinematisk (rumstemperatur): Ej tillgängligt.  
Kinematisk (40°C): >21 mm<sup>2</sup>/s

#### Löslighet

Media	Resultat
kallt vatten	Ej löslig

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

#### Ångtryck

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

- Relativ densitet** : 1.56

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

Kod : 00392638  
PITT-CHAR NX BASE WHITE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 24 oktober 2024

## 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	Arter	Dos	Exponering
<input checked="" type="checkbox"/> Hexabordizinkundekaoxid	LC50 Inhalation Damm och dimma	Råtta	>5 mg/l	4 timmar
	LD50 Dermal	Kanin	>5000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	>5000 mg/kg	-
Borate(5-), bis[μ-oxotetraoxodiborato(4-)]-, ammonium tetrahydrogen, dihydrate, (T-4)-	LD50 Dermal	Kanin	>2000 mg/kg	-
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan	LD50 Oral	Råtta	4200 mg/kg	-
	LD50 Dermal	Kanin	23000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	15000 mg/kg	-
phosphorous oxychloride, reaction products with propylene oxide	LC50 Inhalation Damm och dimma	Råtta	>7 mg/l	4 timmar
	LD50 Dermal	Kanin	>2000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	630 till 2000 mg/kg	-
trifenylfosfat	LD50 Dermal	Kanin	>7900 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	3500 mg/kg	-
Bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700	LD50 Dermal	Kanin	>2 g/kg	-
2,2-bis(akryloyloximetyl)butylakrylat	LD50 Oral	Råtta	>2 g/kg	-
	LD50 Dermal	Kanin	5170 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	5.19 g/kg	-

### Uppskattning av akut toxicitet

Kod : 00392638  
PITT-CHAR NX BASE WHITE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 24 oktober 2024

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

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

### Irritation/Korrosion

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Poäng	Exponering	Observation
hexabordizinkundekaoxid	Ögon - Hornhinnegrumling	Kanin	33	24 timmar 0.083g	74 timmar
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan	Ögon - Svagt irriterande	Kanin	-	24 timmar	-
	Ögon - Rodnad på bindhinnan i ögat	Kanin	0.4	24 timmar	-
Bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700	Hud - Ödem	Kanin	0.5	4 timmar	-
	Hud - Hudrodnad/Sårskorpa	Kanin	0.8	4 timmar	-
	Hud - Svagt irriterande	Kanin	-	4 timmar	-
	Ögon - Svagt irriterande	Kanin	-	-	-
2,2-bis(akryloyloximetyl)butylakrylat	Hud - Svagt irriterande	Kanin	-	-	-
	Hud - Irriterande	Kanin	-	-	-

### Slutsats/Sammanfattning

- Hud** : Orsakar hudirritation.  
**Ögon** : Orsakar allvarlig ögonirritation.  
**Inandning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

### Luftvägs-/hudsensibilisering

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

### Cancerogenitet

Misstänks kunna orsaka cancer.

### Reproduktionstoxicitet

Produktens/beståndsdelens namn	Giftiga verkningar på modern	Fruktbarhet	Toxin som orsakar effekter på embryo/foster eller avkomma	Arter	Dos	Exponering
hexabordizinkundekaoxid	Positiv	Positiv	Positiv	Råtta	Oral: 375 mg/kg	90 dagar; 7 dagar per vecka

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

### Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Swedish (SE)	Sweden	Sverige	12/19
--------------	--------	---------	-------

Kod : 00392638

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 24 oktober 2024

PITT-CHAR NX BASE WHITE

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 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

- 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.
- Mutagenitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Reproduktionstoxicitet** : Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

Kod : 00392638  
PITT-CHAR NX BASE WHITE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 24 oktober 2024

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

**Annan information** : Slipning och slipning av damm kan vara skadligt vid inandning. Akrylatbeståndsdelarna i beredningen har irriterande egenskaper. Långvarig eller upprepade kontakt med hud eller slemhinnor kan medföra irritation i form av rodnad, blåsor, hudinflammation etc. Kan orsaka allergiska hudreaktioner vid upprepade 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

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

#### 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

Produkts/beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Exponering
Hexabordizinkundekaoxid	Akut EC50 76 mg/l Akut LC50 2.17 mg/l	Daphnia - <i>Daphnia magna</i> Fisk - <i>Salmo gairdneri</i>	48 timmar 96 timmar
Borate(5-), bis[μ-oxotetraoxodiborato(4-)]-, ammonium tetrahydrogen, dihydrat, (T-4)-bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)fenyl]propan	Akut LC50 >100 mg/l Akut LC50 1.8 mg/l Sötvatten	Fisk Daphnia - <i>daphnia magna</i>	96 timmar 48 timmar
phosphorous oxychloride, reaction products with propylene oxide	Kronisk NOEC 0.3 mg/l EC50 82 mg/l	Daphnia Alger	21 dagar 72 timmar
trifenylfosfat	EC50 131 mg/l LC50 51 mg/l NOEC 32 mg/l Akut LC50 0.09 mg/l Sötvatten Kronisk NOEC 0.1 mg/l	Daphnia Fisk Daphnia Daphnia - <i>Daphnia magna</i> - Neonat Alger - <i>Desmodesmus subspicatus</i>	48 timmar 96 timmar 48 timmar 48 timmar 3 dagar
Bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700	Akut LC50 1.8 mg/l	Daphnia	48 timmar
2,2-bis(akryloyloximetyl)butylakrylat	Kronisk NOEC 0.3 mg/l Akut LC50 0.87 mg/l	Daphnia Fisk	21 dagar 96 timmar

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

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Kod : 00392638

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 24 oktober 2024

PITT-CHAR NX BASE WHITE

## AVSNITT 12: Ekologisk information

Produktnamn/ beståndsdelens namn	Test	Resultat	Dos	Vaccin
Bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt $\leq 700$	OECD 301F	5 % - 28 dagar	-	-

Produktnamn/beståndsdelens namn	Halveringstid i vatten	Fotolys	Biologisk nedbrytbarhet
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)fenyl]propan	-	-	Inte lättnedbrytbar
Bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt $\leq 700$	-	-	Inte lättnedbrytbar

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produktnamn/beståndsdelens namn	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potential
Hexabordizinkundekaoxid	-	60960	Hög
phosphorous oxychloride, reaction products with propylene oxide	2.68	0.8 till 14	Låg
trifenylfosfat	4.63	190.55	Låg
Bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt $\leq 700$	3	31	Låg
Cashew, nutshell liq.	>4.78	-	Hög
2,2-bis(akryloyloximetyl)butylakrylat	0.67	-	Låg

### 12.4 Rörlighet i jord

Fördelningskoefficient jord/vatten (K<sub>oc</sub>) : Ej tillgängligt.

Rörlighet : Ej tillgängligt.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

### 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 exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

Avfallsbehandlingsmetoder :  Åstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshantering 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.

Kod : 00392638  
PITT-CHAR NX BASE WHITE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 24 oktober 2024

## AVSNITT 13: Avfallshantering

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 spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

## AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 UN-nummer eller id-nummer</b>	UN3082	UN3082	UN3082	UN3082
<b>14.2 Officiell transportbenämning</b>	MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N. O.S.  (hexaboron dizinkundekaoxid, 2,2-bis[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan)	MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N. O.S.  (hexaboron dizinkundekaoxid, 2,2-bis[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  (hexaboron dizinc undekaoxid, bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propane)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  (hexaboron dizinc undekaoxid, bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propane)
<b>14.3 Faroklass för transport</b>	9	9	9	9
<b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	III	III	III	III
<b>14.5 Miljöfaror</b>	Ja.	Ja.	Yes.	Yes.
<b>Marine Pollutant ämne</b>	Ej tillämbart.	Ej tillämbart.	(hexaboron dizinc undekaoxid)	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.



Kod : 00392638  
PITT-CHAR NX BASE WHITE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 24 oktober 2024

## AVSNITT 14: Transportinformation

**IATA** : Denna produkt regleras inte som farligt gods när den transporteras i storlekar på  $\leq 5$  l eller  $\leq 5$  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 tillämbart.

## 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](#)

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

[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	3

**Etikettering** : Ej tillämbart.

**Sprängämnesprekursorer** : Ej tillämbart.

[Ämnen farliga för ozonskiktet \(1005/2009/EU\)](#)

Ej listad.

**Seveso Direktiv**

Denna produkt regleras av Seveso-direktivet.

[Farlighetskriterier](#)

Kategori
E1

**Nationella föreskrifter**

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

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning** : Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

Kod : 00392638  
PITT-CHAR NX BASE WHITE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 24 oktober 2024

## 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-faroorangivelser = kompletterande faroorangivelser 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

### Faroorangivelserna i fulltext

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

### Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]

<p>Acute Tox. 4</p> <p>Aquatic Acute 1</p> <p>Aquatic Chronic 1</p> <p>Aquatic Chronic 2</p> <p>Aquatic Chronic 3</p> <p>Carc. 2</p> <p>Eye Dam. 1</p> <p>Eye Irrit. 2</p> <p>Repr. 2</p> <p>Skin Irrit. 2</p> <p>Skin Sens. 1</p>	<p>AKUT TOXICITET - Kategori 4</p> <p>FARA FÖR OMEDELBARA (AKUTA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1</p> <p>FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1</p> <p>FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 2</p> <p>FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 3</p> <p>CANCEROGENITET - Kategori 2</p> <p>ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 1</p> <p>ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2</p> <p>REPRODUKTIONSTOXICITET - Kategori 2</p> <p>FRÅTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2</p> <p>HUDESSENSIBILISERING - Kategori 1</p>
--	---

Kod : 00392638  
PITT-CHAR NX BASE WHITE

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 24 oktober 2024

## AVSNITT 16: Annan information

### Historik

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 24 oktober 2024  
Datum för tidigare utgåva : 26 december 2023  
Sammanställt av : EHS  
Version : 3.02

### 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 iakttas de försiktighetsåtgärder som beskrivs i denna faktaförteckning eller för ovanligt bruk av produkterna.