

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

REZ. PS 25 HORNBACH DJUPGRUND

Reviderad datum: 27.10.2021

Produktkod: REZ1096

Sida 1 av 9

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

REZ. PS 25 HORNBACH DJUPGRUND

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

Beläggningar och färg, fyllmedel, kitt, förtunningsmedel

Användningar från vilka avrådas

Ingen information tillgänglig. Beakta bruksanvisningen på etiketten.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör: Schulz Farben- und Lackfabrik GmbH

Gatuadress: An der Altnah 10

Stad: D-55450 Langenlonsheim

Telefon: +49 (0)6704 9388-0

Telefax: +49 (0)6704 9388-50

E-post: info@schulz-farben.de

Internet: www.schulz-farben.de

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

112 – begär Giftinformation; +49 (0)6704 9388-135 (9-15 h)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Blandningen är inte klassificerad som farlig i meningen av förordningen (EG) nr 1272/2008.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Särskild märkning av vissa blandningar**

EUH210

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3 Andra faror

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

Hormonstörande potential Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****Farliga komponenter**

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	GHS-klassificering			
1312-76-1	potassium silicate, molratio > 3,2			1 - < 5 %
	215-199-1		01-2119456888-17	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

CAS nr	EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
	Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)		
1312-76-1	215-199-1	potassium silicate, molratio > 3,2	1 - < 5 %
	oral: LD50 = > 2000 mg/kg		

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

REZ. PS 25 HORNBAACH DJUPGRUND

Reviderad datum: 27.10.2021

Produktkod: REZ1096

Sida 2 av 9

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Generell rekommendation**

I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinsk rådgivning tillkallas.
Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
Om personen är medvetslös men andas normalt, lägg denne i framtupa sidoläge och kontakta läkare.
Förstahjälpare: Sörj för eget skydd!

Vid inandning

Vid besvär i luftvägarna:
Ta ut den drabbade personen till frisk luft och håll honom/henne varm och lugn.
Kontakta läkare vid irritation av luftvägar.

Vid hudkontakt

Kontaminerade kläder, skor eller strumpor skall bytas omedelbart.
Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Tvätta inte med:
Lösningsmedel/Förtunningsmedel

Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen skölj omedelbart med rikligt med rinnande vatten i 10 till 15 minuter med ögonlocken öppna och kontakta ögonläkare.
Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Konsultera läkare omedelbart.

Vid nedsvämjning

Låt den skadade vila och håll varm med en filt.
Vid förtäring, skölj munnen med vatten (endast om personen är vid medvetande).
Låt vattnet drickas i små smuttar (spädningseffekt).
Framkalla INTE kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen information tillgänglig.

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

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Själva produkten är inte brännbar. Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.
alkoholbeständigt skum; Koldioxid (CO₂); Släckningspulver

Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan frigöras: Kväveoxider (NO_x), kimrök, Koldioxid (CO₂), Kolmonoxid

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd personlig skyddsutrustning.
Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.
Själva produkten är inte brännbar.
Vanliga åtgärder av förebyggande brandskydd.

Övrig information

Släpp inte ut i jorden/undergrunden.
Släckvatten får inte hamna i avloppet eller vattendrag.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

REZ. PS 25 HORNBACH DJUPGRUND

Reviderad datum: 27.10.2021

Produktkod: REZ1096

Sida 3 av 9

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**Allmän information**

Särskild halkrisk vid läcka/spill av produkten.

Säker hantering: se avsnitt 7

För annan personal än räddningspersonal

Vid brand kan frigöras: Kväveoxider (NOx), kimrök, Koldioxid (CO₂), Kolmonoxid

Personligt skydd: se avsnitt 8

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Lagras ej tillsammans med: Oxidationsmedel, Stark syra, Stark alkali

Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats.

För räddningspersonal

Använd personlig skyddsutrustning.

Vid brand kan frigöras: Kväveoxider (NOx), kimrök, Koldioxid (CO₂), Kolmonoxid

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.

Själva produkten är inte brännbar.

Vanliga åtgärder av förebyggande brandskydd.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

Vid gasutsläpp eller gas som tränger in i vattendrag, jord eller avlopp ska ansvarig myndighet kontaktas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**För återhållning**

Förhindra spridning över ett stort område (t.ex. genom inneslutning eller oljebarrärer).

För rengöring

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare).

Tvätta med mycket vatten.

Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning.

Annan information

Förhindra spridning över ett stort område (t.ex. genom inneslutning eller oljebarrärer).

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare).

Tvätta med mycket vatten.

Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Inga särskilda hanteringsråd krävs.

Personligt skydd: se avsnitt 8

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Information om brand- och explosionsskydd

Särskilda brandskyddsåtgärder är inte nödvändiga.

Råd om hygien på arbetsplatsen

Vid kontakt med huden, tag genast av alla nedstänkta kläder och tvätta genast med mycket tvål och vatten.

Läs noggrant och följ alla instruktioner.

Övrig information

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

Förvaras oåtkomligt för barn.

Läs noggrant och följ alla instruktioner.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

REZ. PS 25 HORNBAACH DJUPGRUND

Reviderad datum: 27.10.2021

Produktkod: REZ1096

Sida 4 av 9

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

- Förvaras endast i originalbehållaren.
- Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats.
- Skyddas mot: Frost. obrukbar efter frysning.
- Får inte utsättas för värme.
- Skyddas mot direkt solljus.

Råd om samförvaring

- Lagras ej tillsammans med: Oxidationsmedel, Stark syra, Stark alkali
- Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

- Beakta bruksanvisningen på etiketten.
- Förslut alltid behållaren ordentligt efter att produkten har tagits ur.

7.3 Specifik slutanvändning

- Se information från tillverkaren.
- Beläggningar och färg, fyllmedel, kitt, förtunningsmedel

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Övrig information Kontrollparametrar**

- För tillfället finns inga nationella gränsvärden.

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

- Sörj för tillräcklig ventilation.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**Ögonskydd/ansiktsskydd**

- Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

Handskar

- Använd skyddande hudkräm före hantering av produkten.
- Använd lämpliga skyddshandskar. Ersätts vid förslitning. Se information från tillverkaren.

- Lämpligt material: NBR (Nitrilgummi)
- Genombrottsid: 240min
- Handskmaterialets tjocklek: 0,2mm

Hudskydd

- Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

Andningsskydd

- Applicering med roller eller strykning. I normala fall behövs inte något personligt andningsskydd.
- Använd lämpligt andningsskydd vid sprutning.

Begränsning av miljöexponeringen

- Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.
- Släpp inte ut i jorden/undergrunden.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

- | | |
|------------------------|------------------------|
| Aggregationstillstånd: | Vätska |
| Färg: | Handelsnamn/beteckning |
| Lukt: | karaktäristisk |

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

REZ. PS 25 HORNBAACH DJUPGRUND

Reviderad datum: 27.10.2021

Produktkod: REZ1096

Sida 5 av 9

Lukttröskel:

ej fastställd

Provnormer

Tillståndsväxlingar

Smältpunkt/fryspunkt:

inte tillämplig

Kokpunkt eller initial kokpunkt och
kokpunktsintervall:

ca. 100 °C beräknad.

Sublimeringspunkt:

inte tillämplig

Mjukningspunkt:

inte tillämplig

Flytttemperatur:

inte tillämplig

Flampunkt:

inte tillämplig DIN 51376

Brandfarlighet

Fast/vätska:

inte tillämplig

Gas:

inte tillämplig

Explosiva egenskaper

Produkten är inte: Sprängämne.

Nedre Explosionsgränser:

inte tillämplig

Övre Explosionsgränser:

inte tillämplig

Självantändningstemperatur:

inte tillämplig

Självantändningstemperatur

Fast form:

inte tillämplig

Gas:

inte tillämplig

Sönderfallstemperatur:

inte tillämplig

pH-värde (vid 20 °C):

< 11,4 ISO 976

Viskositet, dynamisk:

ej fastställd

Viskositet, kinematisk:
(vid 40 °C)

> 20,5 mm²/s ASTM D 445

Utrinningstid:

ej fastställd

Vattenlöslighet:

dispergerbar

Löslighet i andra lösningsmedel

ej fastställd

Fördelningskoefficient

inte tillämplig

n-oktanol/vatten:

Ångtryck:

23 hPa beräknad.

(vid 20 °C)

Ångtryck:

123 hPa beräknad.

(vid 50 °C)

Densitet (vid 20 °C):

ca. 1,01 g/cm³ DIN EN ISO 2811-3

Skrymdensitet:

inte tillämplig

Relativ ångdensitet:

inte tillämplig

9.2 Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara

Underhåller förbränning:

Inga data tillgängliga

Oxiderande egenskaper

Själva produkten är inte brännbar.

Andra säkerhetskaraktistika

Avdunstningshastighet:

inte tillämplig

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

REZ. PS 25 HORNBACH DJUPGRUND

Reviderad datum: 27.10.2021

Produktkod: REZ1096

Sida 6 av 9

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

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Skyddas mot: Frost.

Får inte utsättas för värme.

Skyddas mot direkt solljus.

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel, Stark syra, Stark alkali

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

Vid brand kan frigöras: Kväveoxider (NOx), kimrök, Koldioxid (CO₂), Kolmonoxid**Ytterligare information**

Ingen information tillgänglig.

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

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
1312-76-1	potassium silicate, molratio > 3,2				
	oral	LD50 > 2000 mg/kg	Råtta	Tillverkare	

Irritation och frätning

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Sensibiliserande effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - upprepade exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Ytterligare information

Blandningen är klassificerad som inte farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

11.2 Information om andra faror

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

REZ. PS 25 HORNBACH DJUPGRUND

Reviderad datum: 27.10.2021

Produktkod: REZ1096

Sida 7 av 9

Hormonstörande egenskaper

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Ytterligare information

Hänvisning till andra avsnitt: 2,3,15

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Produkten är inte: Ekotoxiskt.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten har inte testats.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten har inte testats.

12.4 Rörlighet i jord

Produkten har inte testats.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten har inte testats.

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

12.7 Andra skadliga effekter

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

Undvik utsläpp till miljön.

Ytterligare information

Ingen information tillgänglig.

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

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Släpp inte ut i jorden/undergrunden.

Bortskaffas i enlighet med gällande lagstiftning.

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

080112 AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG; Avfall från tillverkning, formulering distribution, användning och borttagning av färg och lack; Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11

Avfallsslag nummer-Restavfall

080112 AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG; Avfall från tillverkning, formulering distribution, användning och borttagning av färg och lack; Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11

Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning

080112 AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG; Avfall från tillverkning, formulering distribution, användning och borttagning av färg och lack; Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11

Förorenad förpackning

Bortskaffas i enlighet med gällande lagstiftning.

AVSNITT 14: Transportinformation

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

REZ. PS 25 HORNBAACH DJUPGRUND

Reviderad datum: 27.10.2021

Produktkod: REZ1096

Sida 8 av 9

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	Ej klassificerat
14.2 Officiell transportbenämning:	Ej klassificerat
14.3 Faroklass för transport:	Ej klassificerat
14.4 Förpackningsgrupp:	Ej klassificerat

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	Ej klassificerat
14.2 Officiell transportbenämning:	Ej klassificerat
14.3 Faroklass för transport:	Ej klassificerat
14.4 Förpackningsgrupp:	Ej klassificerat

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	Ej klassificerat
14.2 Officiell transportbenämning:	Ej klassificerat
14.3 Faroklass för transport:	Ej klassificerat
14.4 Förpackningsgrupp:	Ej klassificerat

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT:	Nej
---------------	-----

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen information tillgänglig.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

inte tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

2004/42/EG (VOC):	max. 30 g/l
Underkategori enligt direktiv 2004/42/EG:	Bindande grundfärg - vattenburen beläggning, VOC-gränsvärde: 30 g/l
Information enligt 2012/18/EU (SEVESO III):	Omfattas inte av 2012/18/EU (SEVESO III)

Nationella bestämmelser

Vattenfarlighetsklass (D):	1 - svagt vattenskadlig
----------------------------	-------------------------

Ytterligare information

Nationella rättsföreskrifter skall också iaktas!

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information**Ändringar från den föregående versionen**

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er):

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

REZ. PS 25 HORNBAACH DJUPGRUND

Reviderad datum: 27.10.2021

Produktkod: REZ1096

Sida 9 av 9

1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16.

Förkortningar och akronymer

CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
CAS: Chemical Abstracts Service
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
VOC: Volatile Organic Compounds
SVHC: Substance of Very High Concern
För förkortningar och akronymer se tabellen på <http://abbrev.esdscom.eu>
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organization

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Ytterligare information

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)