

1. **IDENTIFIKATION AF STOF /PRÆPARAT OG AF SELSKABET /VIRKSOMHEDEN**

**1.1 Produktidentifikation**

Produktets navn: **Keramik Gloss, 9.BFKERAMIK**

**1.2 Identificerede anvendelser af produktet samt anvendelser, der frarådes:**

Relevante anbefalede anvendelser af produktet:

Slibende pasta

Polermiddel

Anvendelser, der frarådes:

For øjeblikket ingen kendte.

**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Leverandør: Rupes spa  
Via Marconi 3A  
IT20080 Vermezzo

Kontakt: [info@chemical-check.de](mailto:info@chemical-check.de)  
[k.schnurbusch@chemical-check.de](mailto:k.schnurbusch@chemical-check.de)

Forhandler I DK:

Adresse:

Postnr./By

Tlf.nr.

Telefax:

Kontaktperson:

Anvendelsesområde: Polermiddel

**1.4 Nødtelefon**

I nødstilfælde kontaktes: +39-02946941

2. **FAREIDENTIFIKATION**

**2.1 Klassificering af produktet.**

**2.1.1 Klassificering iht. 1272/2008 (CLP)**

Ikke fastlagt

**2.1.2 Klassificering iht. 67/548/EEC og 1999/45/EC (inkl. tilføjelser)**

Produktet er ikke klassificeret som farligt iht. 1999/45/EC.

**2.2 Mærkning**

**2.2.1 Mærkning iht. 1272/2008 (CLP)**

Ikke fastlagt

**2.2.2 Mærkning iht. 67/548/EEC og 1999/45/EC (inkl. tilføjelser)**

Symboler: Ikke anvendelige

Faremærkning: -

R-sætninger -

S-sætninger -

Indeholder

Grapefrugt, ext.

Kan medføre en allergisk reaktion

**2.3 Andre risici**

Produktet indeholder intet vPvB-stof (vPvB = meget vedholdende, meget bio-akkumulerende).

Produktet indeholder intet PBT-stof (PBT = vedholdende, bioakkumulerende, giftigt)

### 3. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

#### 3.1 Stof

#### 3.2 Blanding

##### **Kulbrinter, isoalkaner (C11-C13), <2% aromatiske**

Registreringsnr. (ECHA) 01-2119456810-40-xxxx

Index -

EINECS, ELINCS 920-901-0

CAS -

Indhold % 5 > 15

Symbol Xn

R-sætninger 65-66

Klassificeringskategorier

/ Fareangivelse Sundhedsskadelig

Fareklasse/farekategori Faresætning

Asp.Tox/1 H304

##### **Destillater (petroleum) hydrogenbehandlet let**

Registreringsnr. (ECHA) -

Index 649-422-00-2

EINECS, ELINCS 265-149-8

CAS 64742-47-8

Indhold % 1 > 10

Symbol Xn

R-sætninger 65-66

Klassificeringskategorier

/ Fareangivelse Sundhedsskadelig

Fareklasse/farekategori Faresætning

Asp.Tox/1 H304

##### **Destillater (petroleum) hydrogenbehandlet let paraffin**

Registreringsnr. (ECHA) -

Index 649-468-00-3

EINECS, ELINCS 265-158-7

CAS 64742-55-8

Indhold % 1 > 5

Symbol Xn

R-sætninger 65

Klassificeringskategorier

/ Fareangivelse Sundhedsskadelig

Fareklasse/farekategori Faresætning

Asp.Tox/1 H304

##### **1-decene, dimer, hydrogeneret**

Registreringsnr. (ECHA) -

Index -

EINECS, ELINCS 500-228-5 (NLP)

CAS 68649-11-6

Indhold % 0,1 > 2,5

Symbol Xn

R-sætninger 65

Klassificeringskategorier

/ Fareangivelse Sundhedsskadelig

Fareklasse/farekategori Faresætning

Asp.Tox/1 H304

Se den fulde tekst for R- og H-sætninger under afsnit 16

## 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**Generelt:** I tvivlstilfælde bør læge kontaktes.

**Indånding:** Generelt ingen eksponeringsfare.  
Der bør tages beskyttende forholdsregler ved risiko for dannelse af støv og røg.

Fjern personen fra farezonen  
Bring personen ud i frisk luft og søg læge.

**Huden:** Forurenede tøj fjernes straks, og forurenede hud vaskes grundigt med sæbe og vand. Hudrensemiddel kan anvendes. Brug ikke opløsningsmiddel eller fortynder. Søg læge ved fortsat hudirritation.

**Øjnene:** Eventuelle kontaktlinser fjernes. Skyl straks med vand i mindst 10 minutter. Spil øjet godt op. Søg læge.

**Indtagelse:** Skyl munden omhyggeligt med vand. Fremkald ikke opkastning. Tilkald straks læge eller ambulance. Hav databladet parat.

**Forbrænding:** Skyl med vand indtil smerterne ophører. Fjern under skylningen tøj, som ikke er fastbrændt, fra det forbrændte område. Hvis lægebehandling er nødvendig, fortsættes skylningen, indtil en læge overtager behandlingen.

### 4.2 De vigtigste symptomer og effekter, både akut og senere

Under punkt 11 oplyses symptomer og reaktioner, der eventuelt kan vise sig på et senere tidspunkt.

Følgende reaktioner kan umiddelbart vise sig:

Irritation af øjnene

Generel irritation

Ved længerevarende hudkontakt:

Udtørring af huden

Dermatitis (hudbetændelse)

### 4.3 Tegn på øjeblikkelig lægebehandling

-

## 5. BRANDBEKÆMPELSE

### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Tilpasses til karakteren og omfanget af branden.

Vandtåge/skum/CO<sub>2</sub>/pulverslukker

### Ikke egnede slukningsmidler

Brug ikke vandstråle, der spreder branden.

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med produktet

Brand kan udvikle

Carbonoxider

Giftige pyrolyseprodukter

### 5.3 Anvisninger til beredskabet

Undgå indånding af røg.

Afhængigt af brandens omfang bruges åndedrætsværn med uafhængig luftforsyning.

Fuld beskyttelse om nødvendigt

Bortskaffelse af forurenede slukningsvand iht. lovgivningen.

## 6. FORHOLDSREGLER OVERFOR UDSLIP VED UHELD

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, værnemidler og nødprocedurer

Sikr tilstrækkelig forsyning af luft.

Undgå kontakt med øjne eller hud.

Risiko for at glide på glatte gulve

### 6.2 Miljøbeskyttende foranstaltninger

Dæm op i tilfælde af lækage

Undgå at udlede til kloaksystemet

Undgå at forurene overflade- og grundvand samt forurening af undergrunden.

Ved forurening af søer, vandløb eller afløb skal miljømyndighederne informeres.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsug spild med absorberende materiale (fx universelt absorberende materiale, sand, diatoméjord, savsmuld) og anbring det i dertil indrettede beholdere, således at materialet kan blive bortskaffet miljømæssigt korrekt (se punkt 13). Eller saml materialet op mekanisk og bortskaf det iht. punkt 13.

### 6.4 Henvisning til andre afsnit

Se afsnit 8 vedrørende personlige værnemidler og afsnit 13 vedrørende bortskaffelse

## 7. HÅNDBETING OG OPBEVARING

Udover informationen i dette afsnit kan relevant information også findes under punkt 8 og 6.1.

### 7.1 Håndtering

Sørg for god ventilation

Undgå øjenkontakt.

Undgå længerevarende hudkontakt.

Indtagelse af mad og drikkevarer og rygning samt opbevaring af madvarer er forbudt i arbejdslokaler.

Følg anvisningerne på etiketten.

Generelle hygiejneforanstaltninger til håndtering af kemikalier

Vask hænder inden pauser og ved afslutningen af arbejdet

Opbevares adskilt fra føde- og drikkevarer samt dyrefoder.

Fjern forurenede tøj og eventuelle værnemidler inden du træder ind i et rum, hvor der spises.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring

Må ikke opbevares på gangarealer og trappeopgange.

Åbnet emballage må lukkes omhyggeligt og opbevares i originalemballagen.

Opbevares ved stuetemperatur.

### 7.3 Særlige anvendelser

Ingen information tilgængelig for øjeblikket.

## 8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

### 8.1 Kontrolparametre

#### Grænseværdier

EINECS-nr.	CAS-nr.	Navn	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Anm.
	Isoalkaner (C11-C13 )		-		
	Destillat (petroleum)				
	Mineralsk støv – inert		10		
	Mineralsk støv respirabelt		5		

De oplyste grænseværdier er i overensstemmelse med Arbejdstilsynets gældende liste over grænseværdier. For stoffer mærket med \* er grænseværdien administrativt fastsat. (Anm. L = loftsværdi, H = stoffet kan optages gennem huden, T = tentativ grænseværdi, K = stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende)

#### Aluminiumoxid

Anvendelse	Eksponeringsvej	Eksponeringsmønster	Deskriptor	Værdi	Enhed	Note
Forbruger	Human – oral	Lang tid	Ingen effekt	6,22	mg/kg	
Industri	Human – indånding	Lang tid	Ingen effekt	3	mg/m <sup>3</sup>	
Professional	Human – indånding	Lang tid	Ingen effekt	3	mg/kg	
	Miljø – spildevandsrensingsanlæg		Forventet ingen effekt	20	mg/l	

## 8.2 Eksponeringskontrol

### 8.2.1 Passende teknisk kontrol

Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation fx ved punktudsugning eller værktøj forsynet udsugning. Hvis dette ikke er muligt, anvendes åndedrætsværn i henhold til kodenummeret

(Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenummererede produkter).

### 8.2.2 Personlige værnemidler

I omgangen med kemikalier er en omhyggelig hygiejne nødvendig.

Vask hænder før pauser og efter arbejde.

Undgå kontakt med mad- og drikkevarer samt dyrefoder.

Fjern forurenede tøj og værnemidler inden berøring med madvarer.

Øjenværn: Brug tætsiddende beskyttelsesbriller med sidebeskyttelse, hvis der er risiko at øjnene kommer i kontakt med materialet.

Hudbeskyttelse – håndbeskyttelse:

Normalt ikke nødvendigt.

Ved længerevarende hudkontakt brug eventuelt nitril-, neophren eller vitonhandsker, som kasseres efter brug eller efter eventuel forurening.

Hudbeskyttelse i øvrigt: Anvend sikkerhedssko samt evt. særligt arbejdstøj

Åndedrætsværn: Normalt ikke nødvendigt.

Hvis grænseværdierne overskrides anvendes A2 P2 (EN14387), farvekode brun, hvid. Vær opmærksom på den tidsmæssige begrænsning i brug af åndedrætsværn.

Beskyttelse af hænder:

### 8.2.3 Beskyttelse af miljø:

Ingen data tilgængelige.

## 9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand:	Pastøs Farve:
	Lysegrøn
Lugt:	Karakteristisk
Lugttærskel	Ikke fastlagt
pH-tal	8 – 8,2
Smeltepunkt/frysepunkt:	>35°C
Kogepunkt/område:	>100°C
Flammepunkt:	65°C
Fordampningshastighed:	Ikke fastlagt
Brændbarhed:	Ikke fastlagt
Nedre eksplosionsgrænse:	Ikke fastlagt
Øvre eksplosionsgrænse:	Ikke fastlagt
Damptryk:	Ikke fastlagt
Dampvægtfylde (luft=1):	Ikke fastlagt
Vægtfylde:	1 g/ml (20°C,)
Bulkdensitet:	-
Opløselighed(er):	Ikke fastlagt
Opløselighed i vand:	Dispergering
Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):	Ikke fastlagt
Antændelsestemperatur:	Ikke fastlagt
Nedbrydningstemperatur:	Ikke fastlagt
Viskositet:	10.000 – 15.000 mPas (20°C)
Eksplosive egenskaber:	Risiko for dannelse af yderst brandfarlige dampe/luftblandinger
Oxiderende egenskaber:	Nej

### 9.2 Andre oplysninger

Blandbarhed: Ikke fastlagt

Fedt opløselighed/opløsningsmidler: Ikke fastlagt

Ledningsevne: Ikke fastlagt

Overfladespænding: Ikke fastlagt

Opløsningsmiddelindhold: Ikke fastlagt

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Se også afsnit 10.4 til 10.6.

Produktet er blevet testet.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Se også afsnit 10.4 til 10.6.

Stabilt ved korrekt opbevaring og håndtering.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Se også afsnit 10.4 til 10.6.

Ingen farlige reaktioner er kendt.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Se også afsnit 7.

Ingen kendte.

### 10.5 Uforenelige materialer

Se også afsnit 7.

Undgå kontakt med stærk oxiderende midler.

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Se også afsnit 10.4 til 10.6.

Se også afsnit 5.2.

Ingen, når produktet bruges som angivet.

## 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER.

### Giftighed

Akut giftighed ved  
indtagelse gennem  
munden

Ingen data

Akut giftighed ved  
kontakt med huden

Ingen data

Akut giftighed ved  
indånding

Ingen data

Hudskade/irritation

Ingen data

Alvorlig øjenskade/  
irritation

Ingen data

Overfølsomhed ved  
indånding og hud

Ingen data

Kimcellemutagenicitet

Ingen data

Kræftfremkaldende

Ingen data

Reproduktionstoksicitet

Ingen data

Specifikt målorgantoksicitet (STOT-SE)

Ingen data

Specifikt målorgantoksicitet

gentagen udsættelse (STOT-RE)

Ingen data

Aspirationsfare:

Ingen data

Irritation af luftveje

Ingen data

Gentagen dosistoksicitet

Ingen data

Symptomer

Ingen data

**Kulbrinter, Isoalkaner (C11 – C13), <2% aromater****Giftighed**

	Art	Værdi	Enhed	Dyreart	Testmet.	Bem.
Akut giftighed ved indtagelse gennem munden		LD50 >5.000	mg/kg	Rotte		Analog konklusion
Akut giftighed ved kontakt med huden		LD50 >5.000	mg/kg	Kanin		Analog konklusion
Akut giftighed ved indånding		LC50 >5.000	mg/m <sup>3</sup>			Analog konklusion
Ætsninger af huden/irritation						Mildt irriterende Analog konklusion
Alvorlig øjenskade/irritation						Mildt irriterende Analog konklusion
Åndedrætsbesvær eller hudirritation						Ingen indikationer
Kimcellemutagenicitet						Ingen indikationer
Kræftfremkaldende						Ingen indikationer
Reproduktionstoksicitet						Ingen indikationer
Specifikt målorgantoksicitet gentagen udsættelse (STOT-RE)						Ingen indikationer
Aspirationsfare:						Ja
Symptomer						Hovedpine,

7

svimmelhed

**Destillater (petroleum) hydrogenbehandlet let****Giftighed**

	Art	Værdi	Enhed	Dyreart	Testmet.	Bem.
Akut giftighed ved indtagelse gennem munden		LD50 >5.000	mg/kg	Rotte		
Akut giftighed ved indtagelse gennem munden		LD50 >2.000	mg/kg	Rotte		
Akut giftighed ved kontakt med huden		LD50 >3.000	mg/kg	Kanin		
Akut giftighed ved kontakt med huden		LD50 >2.000	mg/kg	Kanin		
Akut giftighed ved indånding		>5	mg/l/4h			
Ætsninger af huden/irritation						Ikke irriterende
Alvorlig øjenskade/irritation						Ikke irriterende
Åndedrætsbesvær eller hudirritation						Ikke sensibiliserende

**Destillater (petroleum) hydrogenbehandlet let paraffin****Giftighed**

	Art	Værdi	Enhed	Dyreart	Testmet.	Bem.
Akut giftighed ved indtagelse gennem munden		LD50 >5.000	mg/kg	Rotte		

**1-decene, dimer, hydrogeneretGlycerin****Giftighed**

	Art	Værdi	Enhed	Dyreart	Testmet.	Bem.
Akut giftighed ved indtagelse gennem munden		LD50 >2.000	mg/kg	Rotte		
Akut giftighed ved kontakt med huden		LD50 >2.000	mg/kg	Rotte		
Ætsninger af huden/irritation						Ikke irriterende
Alvorlig øjenskade/irritation						Ikke irriterende

eller hudirritation

sensibiliserende

### Aluminium oxid

#### Giftighed

Akut giftighed ved indtagelse gennem munden  
Symptomer

Art	Værdi	Enhed	Dyreart	Testmet.	Bem.
	LD50 >5.000	mg/kg	Rotte		Forstoppelse

## 12. MILJØOPLYSNINGER

Produktet er ikke testet.

### Keramik Gloss

#### Giftighed

for fisk

Toksicitet for dafnier

Toksicitet for alger

Persistens og nedbrydelighed

Bioakkumulering

Mobilitet i jord

Resultater af PBT og

vPvB-vurdering

Andre negative effekter

Art	Tid	Værdi	Enhed	Dyreart	Testmet.	Bem.	Toksicitet
							Ingen data
							Ingen data
							Ingen data
							Ingen data
							Ingen data
							Ingen data
							Ingen data
							Ingen data
							Ingen data

### Kulbrinter, Isoalkaner (C11-C13) <2% aromater

#### Giftighed

Toksicitet fisk

Toksicitet dafnier

Toksicitet dafnier

Toksicitet alger

Toksicitet alger

Persistens og nedbrydelighed

Art	Tid	Værdi	Enhed	Dyreart	Testmet.	Bem.
LL0	96 t	1.000	mg/l	(oncorhynchus mykiss)		Analog konklusion
NOELR21d	1		mg/l	(daphnia magna)		Analog konklusion
ELO	48h	1.000	mg/l	(daphnia magna)		Analog konklusion
ELO	72h	1.000	mg/l	(pseudokirchneriella subcapitata)		Analog konklusion
NOELR72h	1.000	mg/l		(pseudokirchneriella subcapitata)		Analog konklusion
	28d	31,3	%			

### Destillater (petroleum) hydrogenbehandlet let

#### Giftighed

Toksicitet fisk

Toksicitet alger

Persistens og nedbrydelighed

Art	Tid	Værdi	Enhed	Dyreart	Testmet.	Bem.
LC50		>100	mg/l			
IC50		>100	mg/l			
						Biologisk nedbrydelig

### 1-decene (petroleum) hydrogeneret let

#### Giftighed

Toksicitet alger

Persistens og nedbrydelighed

Art	Tid	Værdi	Enhed	Dyreart	Testmet.	Bem.
EC50	72h	>1.000	mg/l			Ikke biol. nedbrydelig

Produktet er ikke klassificeret miljøfarligt i henhold til beregningsmetoden i Bekendtgørelsen om klassificering, mærkning m.v. af kemiske stoffer og produkter. Se punkt 2 og 15 for yderligere information.

### Anden information:

Produktet må ikke udledes i kloak, vandløb eller på jorden.



## **13. BORTSKAFFELSE**

### **13.1 Metoder til affaldsbehandling For produktet samt rester af produktet**

Affaldskode nr.:

Affaldskoderne er anbefalinger baseret på den foreskrevne anvendelse af produktet. Andre affaldskoder kan eventuelt være aktuelle under bestemte omstændigheder og afhængigt af anvenderens særlige forhold og kommunale bestemmelser.

12 01 20 Brugte slibeemner og slibematerialer indeholdende farlige stoffer

Vær opmærksom på lokale og nationale bestemmelser

Fx egnede forbrændingsanlæg (KommuneKemi)

Fx bortskaf til egnet modtagestation

#### **Forurenede emballager**

Vær opmærksom på lokale og nationale bestemmelser

Tøm emballagen fuldstændigt

Tømte, rengjorte emballager kan genbruges.

Emballager, der ikke er tømt korrekt bortskaffes på samme måde som materialet.

15 01 02 Plastemballage

## **14. TRANSPORTOPLYSNINGER**

Transport kan finde sted i overensstemmelse med ADR for vejtransport, RID for jernbanetransport og IMDG for søtransport.

**ADR/RID:**

**IMDG:**

**IATA:**

**Yderligere information:**

Produktet er ikke klassificeret som farligt gods.

## **15. OPLYSNINGER OM REGULERING**

### **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen mht. sikkerhed, sundhed og miljø:**

**Bestemte nationale forskrifter:**

MAL-kode: 0-1(1993)

### **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Ingen information på nuværende tidspunkt.

## **16. ANDRE OPLYSNINGER**

R-sætninger fra afsnit 3:

R 65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

R 66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

H 304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Oplysninger i dette sikkerhedsdatablad er baseret på vor nuværende viden og på EU og national lovgivning. Brugerens arbejdsforhold er udenfor vor kontrol. Anvisninger i dette sikkerhedsdatablad er givet under forudsætning af, at produktet anvendes som angivet i sektion 1 og det pågældende anvendelsestekniske datablad, ligesom det er forudsat, at anvendelsesbegrænsninger og krav til særlig uddannelse er overholdt.

Det er altid brugerens ansvar at opfylde kravene fastlagt i national lovgivning.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad bør opfattes som en beskrivelse af de sikkerhedskrav, der stilles til produktet.

Oplysningerne er ingen garanti for produktets egenskaber.

Det udfyldte sikkerhedsdatablad må kun gengives med tilladelse fra producenten.

