

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

1.1 Produktidentifikation

Produktets navn:

Zephir Gloss, 9.BFZERHIR
Quarz Gloss, 9.BFQUARZ
Diamond Gloss, 9.BFDIAMOND

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
k.schnurbusch@chemical-check.de

Forhandler I Danmark:

Adresse:

Postnr./By

Tlf.nr.

Telefax:

Kontaktperson:

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 -

2.3 Andre risici

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

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

3. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Vand Olie

Carbonhydridblanding

Emulgatorer

Uorganisk materiale

3.1 Stof

3.2 Blanding

Isoalkaner (C11-C15)

Registreringsnummer (ECHA) -

Index -

EINECS, ELINCS 292-460-6

CAS 90622-58-5

Indhold % 5 > 20

Symbol Xn

R-sætninger 65-66

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:

Forurennet tøj fjernes straks, og forurennet 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 lægehandling er nødvendig, fortsættes skylningen, indtil en læge overtager behandlingen.

4.2 De vigtigste symptomer og effekter, både akut og senere

Følgende kan vise sig:

Rindende øjne

Irritation af øjnene

Produktet er mekanisk slibende

Hudirritation

Irriterende effekt på beskadiget hud

Indtagelse af store mængder:

Kvalme

Diarré

4.3 Tegn på øjeblikkelig lægebehandling

Tegn for lægen:

Indtagelse

Åndedrætsbesvær

Symptomatisk behandling

5. BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Tilpasses til karakteren og omfanget af branden.

Vandtåge/skum/CO₂/pulverslukker

Sand

Ikke egnede slukningsmidler

Brug ikke vandstråle, der spreder branden.

5.2 Særlige farer i forbindelse med produktet

Brand kan udvikle

Carbonoxider

Svovloxider

Nitrogenoxider

Giftige pyrolyseprodukter

Røg

5.3 Anvisninger til beredskabet

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

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) 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. HÅNTERING 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 støvdannelse

Undgå indånding af støv, røg og dampe.

Holdes væk fra antændelseskilder – rygning forbudt.

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

Følg anvisningerne på etiketten.

Vedrørende støvdannelse:

Eventuelt kan udsugningforanstaltninger på arbejdsstedet eller maskinen være nødvendige.

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.

Holdes adskilt fra oxiderende stoffer.

Klassificering af antændelighed:

B

Egnet beholder:

PE

Stål

Beskyt mod frost

Beskyt mod direkte sollys og varme

Opbevares ved temperaturer mellem 15°C og 25°C

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 ³	Anm.
		Isoalkaner (C11-C15)	1200		
		Støv, generelt – inert	10		
		inert, respirabelt	5		
		aluminium oxid støv – inert	10		
		inert, respirabelt	5		
		Glycerin	10		

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

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.

Åndedrætsværn: Normalt ikke nødvendigt. Brug egnet åndedrætsværn i tilfælde af manglende mekanisk udsugning.

Beskyttelse af

hænder: Brug fx nitril-, neophren eller vitonhandsker, som kasseres efter brug eller efter eventuel forurening. Gennemtrængningstid i minutter 240 > 480 (niveau 5-6).

Øjenværn: Brug egnede beskyttelsesbriller.

Beskyttelse af hud: Anvend sikkerhedssko samt evt. særligt arbejdstøj

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: Som specificeret
Lugt: Karakteristisk
Lugttærskel: Ikke fastlagt
pH-tal: 7 – 8,5
Smeltepunkt/frysepunkt: Ikke fastlagt
Kogepunkt/område: 100°C
Flammepunkt: >100°C
Fordampningshastighed: Ikke fastlagt
Brændbarhed: Ikke fastlagt
Nedre eksplosionsgrænse: Ikke fastlagt
Øvre eksplosionsgrænse: Ikke fastlagt
Damptryk: Ikke fastlagt
Dampvægtfylde (luft=1): Ikke fastlagt
Vægtfylde: 1,05 g/ml (20°C)
Bulkdensitet: n.a.
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)
Eksplorative egenskaber: Produktet er ikke eksplosivt
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.

10.4 Forhold, der skal undgås

Se også afsnit 7.

Emulsioner, der er bundfældet kan stadig bruges uden kvalitetsforringelse, når blot de mikses omhyggeligt.

10.5 Uforenelige materialer

Se også afsnit 7.

Undgå kontakt med stærk oxiderende midler.

Undgå kontakt med stærke syrer.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Se også afsnit 10.4 til 10.6.

Ingen.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER.

Giftighed

Akut giftighed ved
indtagelse gennem
munden

Art Værdi Enhed

Dyreart

Testmet.

Bem.

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

Isoalkaner (C11 – C15)

Giftighed

Akut giftighed ved
indtagelse gennem
munden

Art Værdi Enhed

Dyreart

Testmet.

Bem.

LD50 >5.000 mg/kg

Rotte

Akut giftighed ved

LD50 >3.000 mg/kg

Kanin

kontakt med huden

Alvorlig øjenskade/irritation

Ikke irriterende

Symptomer Hovedpine, svimmelhed

Aluminiumoxid**Giftighed**

Akut giftighed ved
indtagelse gennem
munden
Symptomer

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

Glycerin**Giftighed**

Akut giftighed ved
indtagelse gennem
munden
Akut giftighed ved
kontakt med huden
Alvorlig øjenskade/
irritation
Hudskade/irritation
Alvorlig øjenskade/
Overfølsomhed ved
indånding og hud
Kimcellemutagenicitet
Symptomer

Art	Værdi	Enhed	Dyreart	Testmet.	Bem.
	LD50 >12.600	mg/kg	Rotte		
	LD50 >18.700	mg/kg	Kanin		
				OECD 404	Let irriterende Ikke irriterende
				OECD 471	Ingen overfølsomhed Negativ Smerter i under- livet, svimmel- hed, diarré, opkast, hoved- pine, irriterede slimhinder

12. MILJØOPLYSNINGER

AOX:

Indeholder ingen AOX iht. recepten.

Giftighed	Art	Tid	Værdi	Enhed	Dyreart	Testmet.	Bem.
Toksicitet for fisk							Ingen data
Toksicitet for dafnier							Ingen data
Toksicitet for alger							Ingen data
Persistens og nedbrydelighed							Ingen data
Bioakkumulering							Ingen data

Mobilitet i jord
 Resultater af PBT og vPvB-vurdering
 Andre negative effekter

Ingen data
 Ingen data
 Ingen data

Isoalkaner (C11-C15)

Giftighed	Art	Tid	Værdi	Enhed	Dyreart	Testmet.	Bem.
Toksicitet fisk	LC50	96 t	2.890	mg/l	(pimephales promelas)	IUCLID Chem.	
Toksicitet fisk	LC50	96 t	72	mg/l	(oncorhynchus mykiss)		
Toksicitet dafnier	EC50	48 t	<100	mg/l	(daphnia magna)	IUCLID Chem.	
Toksicitet alger	IC5	72 t	100	mg/l			

Glycerin

Giftighed	Art	Tid	Værdi	Enhed	Dyreart	Testmet.	Bem.
Toksicitet fisk	LC50	96 t	>5.000	mg/l	(carassius auratus)		
Toksicitet fisk	LC50	96 t	>10.000	mg/l	(leuciscus idus)		
Toksicitet dafnier	EC50	24 t	>10.000	mg/l	(daphnia magna)		
Toksicitet alger	IC5	7 d	>10.000	mg/l	(scenedesmus quadricauda)		

Persistens og nedbrydelighed

14 d 63 %

OECD 301C

Bioakkumulering log pow -2,66

Resultater af PBT og vPvB-vurdering

Ingen data

Toksicitet mod bakterier EC5 16 t >10.000 mg/l (pseudomonas putida)

Andre ecotoksikologiske data BOD5 0,87 g/g

Andre ecotoksikologiske data COD 1,16 g/g

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

13 02 05 Mineralske, ikke-chlorerede motor-, gear- og smøreolier

Vær opmærksom på lokale og nationale bestemmelser

Fx egnede forbrændingsanlæg (KommuneKemi)

Fx bortskaf til egnet modtagestation

Forurenedede emballager

Vær opmærksom på lokale og nationale bestemmelser

15 01 01 Papir og papemballage

15 01 02 Plastemballage

15 01 04 Metalemballage

Tøm emballagen fuldstændigt

Tømte, rengjorte emballager kan genbruges.

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

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.