



Säkerhetsdatablad  
enligt förordning (EG)  
nr 2015/830

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

<b>1.1</b>	<b>Produktbeteckning</b>	PERAN COMPACT VIT	<b>Revisionsdatum:</b>	11/03/2020
	<b>Produktnamn:</b>	Peran Compact Vit	<b>Föregående datum:</b>	Nytt SDS
	<b>CAS-nummer:</b>	16389-88-1		
	<b>EG-nummer:</b>	240-440-2		
	<b>Index Number:</b>	Ingen information		
	<b>REACH reg.nr.</b>	Ej tillämplig		
	<b>Användningssektorkod:</b>	Ingen information		
<b>1.2</b>	<b>Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från</b>	Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel. Manuella aktiviteter som innefattar handkontakt. Vitt spridd användning som leder till införlivande i/på vara (inomhus). Vitt spridd användning som leder till införlivande i/på vara (utomhus). Utbildning krävs för hantering av produkten. Applicering med roller eller strykning. Avråds från konsumentanvändning. Avråds från sprayning på grund av ökad fara.		
<b>1.3</b>	<b>Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad</b>			
	<b>Leverantör:</b>	Flowcrete Sweden AB 284 80 Perstorp		
		Tel: 0435-400 110 Fax: 0435-314 98 e-post: sweden@flowcrete.com <a href="http://www.flowcrete.se">http://www.flowcrete.se</a>		
	<b>Databladet är utfärdat av:</b>	EHS Flowcrete Sweden - ehs.sweden@flowcrete.com		
<b>1.4</b>	<b>Telefonnummer för nödsituationer:</b>	Tel. 020-996000 (Kemiakuten, Giftinformationscentralen, dygnet runt)		

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

**Klassificering enligt (EG) nr 1272/2008 (CLP)**

Denna produkt är inte klassificerad som farlig i enlighet med EG-förordning 1272/2008/EG.

## 2.3 Andra faror

Inga kända.

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

Blandningen uppfyller inte kriterierna för PBT/VPvB i enlighet med bilaga XIII

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1 Ämnen

#### Farliga ingående ämnen

<u>CAS-nr.</u>	<u>EINECS-nr.</u>	<u>Namn enligt EG</u>	<u>%</u>
16389-88-1	240-440-2	Dolomit	75-100

<u>CAS-nr.</u>	<u>REACH reg.nr.</u>	<u>CLP faropiktogram</u>	<u>CLP faroangivelser</u>	<u>M-Faktorer</u>
16389-88-1	Ej tillämplig			

**Kompletterande upplysningar:** Fullständig text för eventuella CLP-farobeteckningar framgår av avsnitt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Allmänna kommentarer:** Om symptom kvarstår eller vid tveksamhet, sök medicinsk hjälp. Visa detta säkerhetsdatablad för behandlande läkare.

**Vid inandning:** Flytta ut i friska luften.

**Vid hudkontakt:** Använd mild tvål om det finns tillgängligt. Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten.

**Vid ögonkontakt:** Skölj noggrant med mycket vatten, även under ögonlocken. Ta ut kontaktlinser.

**Vid förtäring:** Skölj försiktigt insidan av munnen med vatten. Drick mycket vatten. Framkalla inte kräkning utan läkares inrådan. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

#### Råd vid första hjälpen:

Åtgärder ska inte vidtas om det innebär en personlig risk eller om relevant utbildning saknas. Det kan vara farligt för hjälpende personer att använda mun-mot-mun-metoden. Tvätta förorenade kläder grundligt med vatten innan de avlägsnas, eller använd handskar.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Svagt ögonirriterande.

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

Ingen tillgänglig information angående klinisk testning och medicinsk övervakning. Specifik toxikologisk information för ämnen, om tillgänglig, finns i avsnitt 11.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel:

Koldioxid, Pulver, Skum, Vattendimma

**Olämpligt av säkerhetsskäl:** Använd inte koncentrerad vattenstråle då det kan sprida och utvidga branden. Alkohol, alkoholbaserade släckmedel, samt alla andra släckmedel som ej specificeras ovan.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen information

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Ej brännbar. Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö. Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningskydd.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Materialet kan ge upphov till hala förhållanden. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. För personligt skydd se avsnitt 8.2. Undvik inandning av damm. Undvik dammbildning.

## 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Lokala myndigheter skall underrättas vid utsläpp som ej kan begränsas.

## 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp och för över till rätt märkta behållare. Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.

## 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

**Ytterligare råd:** Följ EU's avfallslagstiftning och nationella bestämmelser om avfall. Se avsnitt 13 för ytterligare information. Se även skyddsåtgärder enligt avsnitt 7 och 8.

# AVSNITT 7: Hantering och lagring

## 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Ordna med lämpligt utsug där damm kan bildas. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik dammbildning. Skydda mot fukt.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Förvara arbetskläder separat. Får ej komma i kontakt med livsmedel och djurfoder. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut. Andas inte in damm. Ät, drick eller rök ej under hanteringen.

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

**Förhållanden som ska undvikas:** Undvik fukt.

**Lagringsförhållanden:** Förvaras oåtkomligt för barn. Förvara väl tillsluten på torr, sval plats. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

## 7.3 Specifik slutanvändning

Se information från tillverkaren. Blandning och applicering ska göras i enlighet med de tekniska databladerna.

# AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

## 8.1 Kontrollparametrar

Ingående ämnen med hygieniska gränsvärden (SW)

<u>Namn</u>	<u>CAS-nr.</u>	<u>NGV ppm</u>	<u>NGV mg/m<sup>3</sup></u>	<u>KGV ppm</u>	<u>KGV mg/m<sup>3</sup></u>
Dolomit	16389-88-1	-	5 (inhalerbar); 2.5 (respirabel)	-	-

<u>Namn</u>	<u>CAS-nr.</u>	<u>Anmärkning</u>
Dolomit	16389-88-1	(Damm, oorganiskt; AFS 2018:1)

**Övriga råd:** Se respektive lands regler gällande hygieniska gränsvärden för exponering vid arbete. Komponenterna är ibland oklassificerade i enlighet med EU:s CLP-förordning.

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Personligt skydd

**Andningsskydd:** Personligt andningsskydd behövs normalt inte. Använd lämpligt andningsskydd om ventilationen är otillräcklig; filter P2. Använd det angivna andningsskyddet om det hygieniska gränsvärdet överskrids och/eller i de fall utsläpp sker av produkten (damm).

**Ögonskydd:** Ögonskjöldflaska med rent vatten. Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN 166.

**Handskydd:** Skyddshandskar. Heltäckande klädsel. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.

**Annan skyddsutrustning:** Ingen information

**Tekniska kontrollåtgärder:** Som regel rekommenderas ett luftbyte om minst 5 gånger per timme i arbetslokalen. Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.

Kemiskt namn:

EG-nr.:

CAS-nr.:

## DNEL - Härledda nolleffektnivåer

Exponeringsväg	Arbetstagare				Konsumenter			
	Akuta lokala effekter	Akuta systemiska effekter	Kroniska lokala effekter	Kroniska systemiska effekter	Akuta lokala effekter	Akuta systemiska effekter	Kroniska lokala effekter	Kroniska systemiska effekter
Oralt	Krävs inte							
Inandning								
Dermal								

## PNEC - Uppskattade nolleffektkoncentrationer

Miljöskyddsmål	PNEC
Sötvatten	
Sediment i sötvatten	
Havsvatten	
Sediment i havsvatten	
Näringskedja	
Mikroorganismer vid avloppsrening	
Jord (för jordbruk)	
Luft	

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

## 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende:	Vitt pulver
Fysikaliskt tillstånd	Fast
Lukt	Karaktäristisk
Lukttröskel	Ej fastställd
pH	ca 9
Smältpunkt/frys punkt (°C)	Ej fastställd
Initial kokpunkt/intervall (°C)	Ej bestämd - Ej bestämd
Flampunkt (°C)	Ej tillämplig
Avdunstningshastighet	Ej fastställd
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämplig
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	999 - 0
Ångtryck	Ej fastställd
Ångdensitet	< 0.1 hPa (20 °C)
Relativ densitet	ca 2.85
Löslighet i / blandbarhet med vatten	Svag
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämplig
Självantändningstemperatur (°C)	Ej tillämplig
Sönderfallstemperatur (°C)	> 600 °C
Viskositet	Ej tillämplig
Explosiva egenskaper	Ej fastställd
Oxiderande egenskaper	Ej fastställd

**9.2 Annan information**

VOC-innehåll, g/l:

Ej tillämplig

Detta är en beräkning av maximalt VOC-innehåll i färdigblandad och användningsklar produkt (enligt direktiv 2004/42/EG).

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**Inga kända **reaktivitets**faror vid rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil vid normala förhållanden.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Farlig polymerisation uppträder ej.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Undvik fukt.

**10.5 Oförenliga material**

Inga speciella restriktioner beträffande lagring tillsammans med andra produkter.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut toxicitet:**

Oralt LD50: Ingen information

Inandning LC50: Ingen information

**Irritation:** Ingen information tillgänglig.**Frätande effekt:** Ingen information tillgänglig.**Sensibilisering:** Ingen information tillgänglig.**Toxicitet vid upprepad dosering:** Ingen information tillgänglig.**Cancerogenitet:** Ingen information tillgänglig.**Mutagenitet:** Ingen information tillgänglig.**Reproduktionstoxicitet:** Ingen information tillgänglig.**STOT-enstaka exponering:** Ingen information tillgänglig.**STOT-upprepad exponering:** Ingen information tillgänglig.**Aspirationstoxicitet:** Ingen information tillgänglig.

Om ingen information angetts ovan vid Akut toxicitet, har de akuta effekterna inte testats för produkten som helhet. Data för enskilda komponenter återfinns i tabellen nedan:

**Kompletterande upplysningar:**

Ingen information

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

- 12.1 **Toxicitet:**
- |                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| EC50 48 h (Daphnia): | Ingen information |
| IC50 72hr (alger):   | Ingen information |
| LC50 96hr (fisk):    | Ingen information |
- 12.2 **Persistens och nedbrytbarhet:** Ingen information
- 12.3 **Bioackumuleringsförmåga:** Ingen information
- 12.4 **Rörligheten i jord:** Ingen information
- 12.5 **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:** Blandningen uppfyller inte kriterierna för PBT/VPvB i enlighet med bilaga XIII
- 12.6 **Andra skadliga effekter:** Ingen information

<u>CAS-nr.</u>	<u>Namn enligt EG</u>	<u>EC50 48hr</u>	<u>IC50 72hr</u>	<u>LC50 96hr</u>
16389-88-1	Dolomit	Ingen information	Ingen information	

**AVSNITT 13: Avfallshantering**

- 13.1 **Avfallsbehandlingsmetoder:** Om återvinning inte är möjlig tas avfall omhand i överensstämmelse med lokala bestämmelser. Tomma behållare skall lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller kvittblivning.
- Europeisk avfallskod: 080199
- Förpackningars avfallskod: 150101

**AVSNITT 14: Transportinformation**

- 14.1 **UN-nummer** Ej tillämplig
- 14.2 **Officiell transportbenämning** NOT DANGEROUS GOODS (Filler)
- Teknisk benämning** Ej tillämplig
- 14.3 **Faroklass för transport** Ej tillämplig
- Sekundärfaror** Ej tillämplig
- 14.4 **Förpackningsgrupp** Ej tillämplig
- 14.5 **Miljöfaror** Ej tillämplig
- 14.6 **Särskilda försiktighetsåtgärder** Ej tillämplig
- EmS-nr.:** Ej tillämplig
- 14.7 **Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden** Ej tillämplig

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

- 15.1 **Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:**

**Nationella bestämmelser:**

Danmark, produktregistreringsnummer:	Inte tillgänglig
Danmark, MAL-kodenummer:	00-1 (1993)
Danmark, MAL-kodenummer för färdig blandning:	Inte tillgänglig
Sverige, produktregistreringsnummer:	Inte tillgänglig

<b>Norge, produktregistreringsnummer:</b>	Inte tillgänglig
<b>WGK-klass (Tyskland):</b>	1
<b>Berörs av direktiv 2012/18/EU (Seveso III):</b>	Ej tillämplig
<b>Begränsningar för produkt eller ämne enligt Annex XVII, förordning (EG) 1907/2006:</b>	Ej tillämplig

**Annex XIV - Authorisation List:****CAS-nr.**      **Namn enligt EG**

Ej tillämplig

**SVHC - Substances of very high concern (Candidate List):****CAS-nr.**      **Namn enligt EG**

Ej tillämplig

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:**

Leverantören har inte utfört någon kemikaliesäkerhetsbedömning för detta ämne/denna blandning.

**AVSNITT 16: Annan information****Förklaring till CLP-farogivelser i avsnitt 3 avseende respektive beståndsdel:**

Denna produkt är inte klassificerad som farlig i enlighet med EG-förordning 1272/2008/EG.

**Anledning till revision**

.

## Referenslista:

Detta säkerhetsdatablad har sammanställts med data och information från följande källor:  
 Ariel regeldatabas tillhandahållen av 3E Corporation i Köpenhamn, Danmark;  
 Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om Reach med ändringar inklusive kommissionens förordning (EU) 2015/830;  
 Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP-förordningen) och efterföljande tekniska anpassningar (ATP);  
 EU's rådsbeslut 2000/532/EG och dess Bilaga benämnd "Avfallslistan".

## Förklaring till förkortningar:

CLP	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)
EG	Europeiska gemenskapen
EU	Europeiska unionen
US	United States
USA	Amerikas förenta stater
CAS	Chemical Abstract Service
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
REACH	Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach-förordningen)
GHS	Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier
HGV	Hygieniskt gränsvärde
NGV	Nivågränsvärde
KTV	Korttidsvärde

TGV	Takgränsvärde
ppm	Miljondelar (parts per million)
mg/m <sup>3</sup>	Milligram per kubikmeter
TLV	Threshold Limit Value (USA)
ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists (USA)
OSHA	Occupational Safety & Health Administration (USA)
PEL	Permissible Exposure Limits (USA)
VOC	Flyktiga organiska föreningar (volatile organic compounds)
g/l	Gram per liter
mg/kg	Milligram per kilogram
N/A	Inte tillämplig (not applicable)
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
EC50	Effektkoncentration 50 %
IC50	Hämmande koncentration 50 %
PBT	Långlivad, bioackumulerande och toxisk
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande
EEG	Europeiska ekonomiska gemenskapen
ADR	European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
RID	Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises Dangereuses
UN	United Nations (FN)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code
IATA	International Air Transport Association
MARPOL	International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
IBC	IBC-behållare (International Bulk Container)
RTI	Respiratory Tract Irritation (Luftvägsirritation)
NE	Narcotic Effects (Narkosverkan)

För ytterligare information kontakta teknisk service.

Informationen på detta blad överensstämmer med vår kunskap i nuläget. Det är ingen specifikation och den garanterar inga särskilda egenskaper. Informationen är avsedd att ge en allmän vägledning gällande hälso- och säkerhetsaspekter baserat på våra nuvarande kunskaper om hantering, lagerhållning och användning av produkten. Den är inte tillämplig för okonventionella eller icke-standardmässiga användningsområden av produkten, eller om instruktioner och rekommendationer inte följs.