

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
 Produktnamn : Stone Protector
 Produktkod : VL26D
 Andra identifieringssätt : Item number: 430205SN

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Användning av ämnet eller beredningen : Konserveringsmedel

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen tillgänglig extra information

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Eden Products International BV
 Kryptonweg 7
 3812RZ Amersfoort - (NL)
 T +31 33 461 86 00 - F +31 33 461 86 20
info@edenproducts.nl - www.edenproducts.nl

Developed & Produced by:

VOSSEN LABORATORIES INT. B.V.
 Graafschap Hornelaan 182
 6004 HT WEERT - (NL)
 T +31 495 58 34 00 - F +31 495 58 34 81
info@vossenlaboratories.com - www.vossenlaboratories.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer
Sverige	Giftinformationscentralen , Karolinska Hospital	Box 60 500 171 76 Stockholm	+46 8 33 12 31 (Från utlandet) 112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 2 H225

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

Klassificering enligt direktiv 67/548/EEG [DSD] eller 1999/45/EG [DPD]

F; R11

För R-meningarnas klartext se avsnitt 16

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS02

Signalord (CLP) : Fara
 Faroangivelser (CLP) : H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga
 Skyddsangivelser (CLP) : P210 - Får inte utsättas för heta ytor, gnistor, värme, öppen låga. Rökning förbjuden
 P233 - Behållaren ska vara väl tillsluten
 P370+P378 - Vid brand: Släck branden med släckningspulver, skum, sand
 P240 - Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning
 P243 - Vidta åtgärder mot statisk elektricitet
 P501 - Innehållet/behållaren lämnas till insamling kemiskt avfall

2.3. Andra faror

Ingen tillgänglig extra information

Stone Protector

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämne

Gäller inte

3.2. Blandning

Denna blandning innehåller inget ämne som måste tas upp i enlighet med REACH-kriterierna i avsnitt 3.2, bilaga II

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän	: Ge aldrig en medvetslös person att äta. Vid symtom, sök läkare (om möjligt, medtag etiketten).
Första hjälpen efter inandning	: Se till att den skadade andas fritt. Se till att den skadade personen får vila.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Skölj huden med vatten/duscha. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Skölj genast i rikligt med vatten. Uppsök läkare om ögonbesvär som smärta och röda ögon kvarstår.
Första hjälpen efter förtäring	: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Skaffa omedelbar läkarhjälp.

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

Symptom/skador	: Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden.
----------------	--

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

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Skum. Torr pulver. CO2. Vattenridå. Sand.
Olämpligt släckningsmedel	: Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk	: Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Explosionsrisk	: Kan bilda brandfarliga/explosiva ång- och luftblandningar.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner	: Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare. Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade. Låt inte (överblivet) släckningsvatten komma ut i omgivningen.
Skydd under brandbekämpning	: Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	: Avlägsna användningskällor. Var särskilt noga med att undvika statisk elektricitet. Inga öppna lågor, rökning förbjuden.
-------------------	--

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall	: Evakuera överflödiga personal.
-------------------------	----------------------------------

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Förse saneringspersonal med lämplig skyddsutrustning.
Planeringar för nödfall	: Ventilera området.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Inte i avlopp eller kommunalt vatten ansvarsfrihet.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder	: Samla upp spill.
-------------------	--------------------

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8. Exponeringsbegränsning och personliga skyddsåtgärder.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Ytterligare risker vid processning	: Hantera tomma behållare försiktigt p.g.a. brandfarliga restångor.
Försiktighetsmått för säker hantering	: Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Se till att ventilationen är god i processområdet för att förhindra ångbildning. Inga öppna lågor, rökning förbjuden. Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor.

Stone Protector

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Tekniska åtgärder : Följ jordningsrutiner för att undvika statisk elektricitet. Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning. Använd explosionssäker elektrisk utrustning.
- Lagringsvillkor : Förvaras i den ursprungliga behållaren. Behållaren ska vara väl tillsluten.
- Oförenliga material : Antändningskällor. Direkt solljus. Värmekällor.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Ingen tillgänglig extra information

8.2. Begränsning av exponeringen

- Personlig skyddsutrustning : Undvika all onödig exponering.
- Hudskydd : Lämpliga skyddskläder skall användas
- Andningsskydd : Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation

Device	Typ av filter	Villkor	Standard
Gasfilter, Gasmask	ABEK		

Annan information : Rökning samt intag av mat och dryck får ej förekomma i samband med användning.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- Tillstånd : Vätska
- Färg : ljusgul.
- Lukt : Tecken.
- Luktgräns : Inga data tillgängliga
- pH : 4,4
- Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1) : Inga data tillgängliga
- Smältpunkt : Inga data tillgängliga
- Fryspunkt : Inga data tillgängliga
- Kokpunkt : Inga data tillgängliga
- Flampunkt : 12 °C
- Självantändningstemperatur : Inga data tillgängliga
- Sönderfalltemperatur : Inga data tillgängliga
- Brännbarhet (fast, gas) : Mycket brandfarlig vätska och ånga
- Ångtryck : Inga data tillgängliga
- Relativ ångdensitet vid 20 °C : Inga data tillgängliga
- Relativ densitet : Inga data tillgängliga
- Densitet : 1,01 kg/l
- Löslighet : fullständigt blandbar med:
- Log Pow : Inga data tillgängliga
- Viskositet, kinematisk : Inga data tillgängliga
- Viskositet, dynamisk : Inga data tillgängliga
- Explosiva egenskaper : Inga data tillgängliga
- Brandfrämjande egenskaper : Inga data tillgängliga
- Explosionsgränser : Inga data tillgängliga

9.2. Annan information

VOC-halt : ≈ 15 %

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inga under normala förhållanden.

10.2. Kemisk stabilitet

Mycket brandfarlig vätska och ånga. Kan bilda brandfarliga/explosiva ång- och luftblandningar.

Stone Protector

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga under normala förhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Direkt solljus. Extremt höga och låga temperaturer. Öppen eld.

10.5. Oförenliga material

Ingen tillgänglig extra information

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

rök. Kolmonoxid. CO₂. Kan avge brandfarliga gaser.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	: Inte klassificerat
Frätande/irriterande på huden	: Gäller inte pH: 4,4
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Gäller inte pH: 4,4
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Gäller inte
Mutagenitet i könsceller	: Gäller inte.
Cancerogenitet	: Gäller inte
Reproduktionstoxicitet	: Gäller inte
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Gäller inte
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	: Gäller inte.
Fara vid aspiration	: Gäller inte

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Produkten anses inte skadlig för vattenlevande organismer och inte heller orsaka långvariga skadliga effekter på miljön.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Stone Protector	
Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt nedbrytbart.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Stone Protector	
Bioackumuleringsförmåga	Ej fastslaget.

12.4. Rörligheten i jord

Stone Protector	
EKOLOGI - jord/mark	Löslig i vatten.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen tillgänglig extra information

12.6. Andra skadliga effekter

Ytterligare Information : Undvik utsläpp till miljön

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendationer för avfallshantering	: Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser. Innehållet/behållaren lämnas till insamling kemiskt avfall.
Ytterligare Information	: Hantera tomma behållare försiktigt p.g.a. brandfarliga restångor.
EKOLOGI - avfallsämnen	: Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 14: Transportinformation






Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer				
2373	2373	2373	2373	2373

Stone Protector

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.2. Officiell transportbenämning				
DIETOXIMETAN	DIETHOXYMETHANE	Diethoxymethane	DIETHOXYMETHANE	DIETHOXYMETHANE
Beskrivning i transportdokument				
UN 2373 DIETOXIMETAN, 3, II, (D/E)	UN 2373 DIETHOXYMETHANE, 3, II			
14.3. Faroklass för transport				
3	3	3	3	3
				
14.4. Förpackningsgrupp				
II	II	II	II	II
14.5. Miljöfaror				
Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej Marin förorening : Nej	Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej
Miljöklassifikation: inte tillämpligt				

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

- Vägtransport

Klassificeringskod (ADR)	: F1
Begränsade mängder (ADR)	: 1I
Reducerade mängder (ADR)	: E2
Förpackningsinstruktioner (ADR)	: P001, IBC02, R001
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (ADR)	: MP19
Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (ADR)	: T4
Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (ADR)	: TP1
Tankkod (ADR)	: LGBF
Fordon för tanktransport	: FL
Transportkategori (ADR)	: 2
Särbestämmelser för transport - Tillämpning (ADR)	: S2, S20
Skyddskod	: 33
Orangefärgade skyltar	: 

Tunnelinskränkning (ADR) : D/E

- Sjötransport

Begränsade mängder (IMDG)	: 1 L
Reducerade mängder (IMDG)	: E2
Förpackningsinstruktioner (IMDG)	: P001
Förpackningsvägledning för IBC (IMDG)	: IBC02
Tankanvisningar (IMDG)	: T4
Särbestämmelser för tankar (IMDG)	: TP1
EMS-nr. (Brand)	: F-E
EMS-nr. (Utsläpp)	: S-D
Lastningskategori (IMDG)	: B
Flampunkt (IMDG)	: below -5°C c.c.
MFAG-nr	: 127

- Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA)	: E2
PCA Begränsade mängder (IATA)	: Y341
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	: 1L

Stone Protector

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

PCA förpackningsanvisningar (IATA)	: 353
PCA max. nettokvantitet (IATA)	: 5L
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	: 364
CAO max. nettokvantitet (IATA)	: 60L
ERG-koden (IATA)	: 3H

- Insjötransport

Klassificeringskod (ADN)	: F1
Begränsade mängder (ADN)	: 1 L
Reducerade mängder (ADN)	: E2
Utrustning erfordras (ADN)	: PP, EX, A
Ventilation (ADN)	: VE01
Antal blå varningskoner/ljus (ADN)	: 1
Transport ej tillåten (ADN)	: Nej
Ej underställda ADN	: Nej

- Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID)	: F1
Begränsade mängder (RID)	: 1L
Reducerade mängder (RID)	: E2
Förpackningsinstruktioner (RID)	: P001, IBC02, R001
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID)	: MP19
Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (RID)	: T4
Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (RID)	: TP1
Tankkoder för RID-tankar (RID)	: LGBF
Transportkategori (RID)	: 2
Expresskolli (RID)	: CE7
HIN-nummer (RID)	: 33
Transport ej tillåten (RID)	: Nej

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Gäller inte

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen med begränsningar enligt Bilaga XVII

Innehåller inget ämne från REACH-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

VOC-halt : ≈ 15 %

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen tillgänglig extra information

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar):

	Akut toxicitet - not	Borttagen	
	Publiceringsdatum	Ändrad	
	Ersätter	Ändrad	
	Bearbetningsdatum	Ändrad	
	SDS EU format	Tillfogat	
	Andnings / skin - anmärkning	Tillfogat	

Stone Protector

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

2.1	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]	Ändrad	
2.2	Farosymboler	Ändrad	
2.2	R-satser	Ändrad	
2.2	Faropiktogram (CLP)	Ändrad	
2.2	Faroangivelser (CLP)	Ändrad	
2.2	Skyddsangivelser (CLP)	Ändrad	
2.2	S-sats	Ändrad	
4.1	Första hjälpen efter hudkontakt	Ändrad	
4.2	Symptom/skador efter inandning	Borttagen	
4.2	Symptom/skador	Tillfogad	
7.1	Åtgärder beträffande hygien	Borttagen	
7.1	Försiktighetsmått för säker hantering	Ändrad	
7.2	Lagringsvillkor	Ändrad	
8.2	Handskydd	Borttagen	

Datakällor : EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006.

Annan information : Ingen.

Ordalydelse av R-, H- och EUH -meningar:

Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, Kategori 2
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga
R11	Mycket brandfarligt
F	Mycket brandfarligt

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten