

	NATUURLIJKE AGGREGATEN INFORMATIENOTA GEZONDHEID, VEILIGHEID en MILIEU	Page : 1/3
		Date : 09/2016

Natuurlijke aggregaten uit steengroeven worden gedefinieerd als "stoffen" in de zin van artikel 3 ("definities") van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH).

Bovendien, en ter herinnering, natuurlijke aggregaten:

1. voldoen niet aan de criteria voor de indeling van gevaarlijke stoffen, zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP),
2. zijn geen persistente, bioaccumulerende en toxische, of zeer persistente en zeer bioaccumulerende stoffen.

Dit in overeenstemming met de criteria van bijlage XIII van Verordening (EG) CLP.

3. voldoen niet aan de criteria voor de indeling van kankerverwekkende, mutagene en reprotoxische stoffen.

Natuurlijke aggregaten voldoen dus niet aan de vereisten van veiligheid zoals gedefinieerd in artikel 31 van de REACH-verordening (EG).

Artikel 32 van dezelfde verordening schrijft echter voor dat de leverancier van een "stof" de ontvanger de volgende gegevens moet verstrekken : informatie die het mogelijk maakt passende risicobeheersmaatregelen vast te stellen en toe te passen in de context van het gebruik ervan.

Het doel van deze informatienota over Gezondheid, Veiligheid en Milieu, maakt deel uit van een vrijwillig proces om deze informatie over het product te verstrekken.

PRODUCT- EN LEVERANCIERSINFORMATIE

PRODUCTNAAM : CARBOCIA 80 / 310 / 1300 / 1987/ 2515 / 2100 / 4200 / 4500
CARBOFEED / CEMCARB

CAS-nr.: 471-34-1

LEVERANCIER: CARBOCIA
440 RUE LOUIS MARGA 440 RUE LOUIS MARGA
59830 LOUVIL
FRANKRIJK
Tel: 03 20 79 55 56 Fax: 03 20 79 79 56 57 Fax: 03 20 79 56 57

Aanbevolen gebruik: EN 12620-13242-13043

REACH-registratienummer: Niet van toepassing, vrijgesteld overeenkomstig bijlage V van REACH.

Autorisatie op grond van titel VII van REACH: Niet van toepassing, geen autorisatieplicht.

Beperkingen opgelegd op grond van titel VIII van de REACH-verordening: Niet van toepassing, geen beperkingen opgelegd.

	NATUURLIJKE AGGREGATEN INFORMATIENOTA GEZONDHEID, VEILIGHEID en MILIEU	Page : 2/3
		Date : 09/2016

IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN VAN HET PRODUCT

EG-indeling 1272/2008: Niet van toepassing, voldoet niet aan de criteria voor de indeling van gevaarlijke stoffen.

Gezondheidseffecten:

Inademing: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken bij inademing van stof dat vrijkomt bij behandeling, verwerking of verdere verwerking van het product (bv. vermalen, drogen, schaven, enz.).

Huidcontact: Geen effect.

Contact met de ogen: Kan irritatie veroorzaken tranende ogen en tijdelijk ongemak.

Effecten op het milieu:

Stof die kan vrijkomen tijdens de behandeling, toepassing of verdere verwerking kan zich vestigen op de vegetatie en de fotosynthese verstoren.

Fysische en chemische gevaren :

Stabiel bij kamertemperatuur en onder normale gebruiksomstandigheden.

Kalksteen: ontbindt bij 900°C tot ongebluste kalk en CO₂.

EERSTE HULP

Bij inademing: In de buitenlucht brengen. Raadpleeg een arts in geval van aanhoudende irritatie.

In geval van huidcontact: Niet van toepassing.

Bij contact met de ogen: Met veel water spoelen terwijl de oogleden open worden gehouden (minstens 15 minuten).
In geval van blijvende irritatie, een arts raadplegen.

PASSENDE RISICOBEBEERSMAATREGELEN

Risicobeoordeling en beheersing van de blootstelling

Bij elke behandeling, toepassing of verwerking van het product komt er waarschijnlijk stof vrij. Er moet dan ook voldaan worden aan de reglementaire bepalingen van de Arbeidswet met betrekking tot de risicobeoordeling en de controle op het gebied van blootstelling aan alle soorten stof in de lucht op de werkplek (inhaleerbaar stof, inadembaar stof, kiezelzuurhoudend stof).

Grenswaarden voor blootstelling: Voor alle stof - Art. R4222-10 van de Arbeidswetboek :

Grenswaarden voor blootstelling*

Totaal inhaleerbaar stof Gemiddelde concentratie: 10 mg/m³

Totaal inadembaar stof Gemiddelde concentratie: 5 mg/m³

	NATUURLIJKE AGGREGATEN INFORMATIENOTA GEZONDHEID, VEILIGHEID en MILIEU	Page : 3/3
		Date : 09/2016

Voor kwartshoudend stof - Art. R4412-149 van het Arbeidswetboek:

Grenswaarden voor blootstelling*.

Kwarts inhaleerbaar stof VLEP:	0.1 mg/m ³
VLEP cristobaliet inhaleerbaar stof:	0,05 mg/m ³ .
VLEP tridymiet inhaleerbaar stof :	0,05 mg/m ³ .

* in overeenstemming met de additiviteitsregel Cns/Vns + Cq/0.1 + Cc/0.05 + Ct/0.05 + Ct/0.05 van artikel R4412-154 van het arbeidsrecht.

Preventieve maatregelen

Vermijd de vorming van stof. Ga voorzichtig om met producten om stofverspreiding te voorkomen.

Bij onvoldoende ventilatie en als er bij werkzaamheden stof vrijkomt, corrigerende maatregelen treffen door gebruik van een ventilatie- of aanzuigsysteem zodat het aantal zwevende deeltjes in de lucht onder de blootstellingslimieten blijft.

De controle over de blootstelling op de werkplek kan ook worden bereikt door de toestellen af te dekken of een verbod uit te vaardigen voor werknemers om zich in stoffige ruimtes te begeven.

Beschermende maatregelen

Vermijd het inademen van stof en contact met de ogen.

Bij aanwezigheid van stof in de werkomgeving, gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen:

- beschermende bril,
- geschikt stofmasker.

Hygiënemaatregelen

Verwijder en was stoffige kledij. Niet enkel afschudden of ontstoffen met perslucht.

Niet eten of drinken op de werkplek. Handen wassen na elk gebruik.

Maatregelen met betrekking tot de opslag van het product

Kalksteen: Niet bewaren bij zure producten. Risico op warmte- en CO₂-emissie bij lekkages van zure producten.

Maatregelen met betrekking tot de vernietiging of verwijdering van het product

Kan in een Inert Waste Storage Facility (ISDI) worden geplaatst onder de voorwaarden van het decreet van 12 december 2014.