



1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE FIRMA

Productnaam : LABOREX LX 5200 – codes 70511/70516
Verpakking : zakken van 25 kg.

Chemische beschrijving : aluminium oxyde wit

Leverancier : LABOREX BVBA
Hagelberg 15 - I.Z. 3 "De Heze"
B - 2250 OLEN
Tel. 32 14 86 16 16 - Fax 32 14 86 16 17
info@laborex.be - www.laborex.be

Telefoonnr. noodgevallen : Anti-gifcentrum : 32 70 245 245

2. SAMENSTELLING / INFORMATIE BESTANDDELEN

Chemische karakteristieken (substanties)	:
Definitie volgens EG-richtlijnen	: Aluminium oxyde (A1203)
CAS nr.	: 1344-28-1
EINECS nr.	: 215-651-6

3. GEVARENINDICATIE

Kritieke gevaren voor mens en omgeving : geen

4. EERSTE-HULPMAATREGELEN

Inhalatie	Geen speciale voorzorgen vereist.
Huidcontact	Geen speciale voorzorgen vereist.
Oogcontact	Met veel water spoelen en arts



	<i>waarschuwen als de irritatie aanhoudt.</i>
Inname	<i>Geen speciale voorzorgen vereist.</i>

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Geen – inerte oxyde – geeft geen reactie in contact met water of andere carbonische schuimen.

6. MAATREGELEN BIJ HET ONGEWILD VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen :

Vermijd stofvorming (zie punt 8.3.).

Voorzorgsmaatregelen voor het milieu :

Geen speciale voorzorgen vereist.

Opkuismethoden :

Verwijder volgens regionale reglementering.

7. HANTEREN EN OPSLAG

Behandeling	<i>Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist. Geen gevaar voor brand en stof explosie.</i>
Stockage	
Stockagecondities	<i>Geen speciale condities vereist</i>
Niet te gebruiken materialen	<i>Niet van toepassing</i>
Bijkomende informatie	<i>Niet van toepassing</i>



8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Respecteer de gebruikelijke reglementering inzake fijn stof (TWA waarde 10 mg/m³ : MAC waarde 6 mg/m³, zie ook punt 16).

Persoonlijke bescherming :

Algemeen :

Respecteer de standaardnormen voor industriële hygiëne.

Bescherming luchtwegen :

Vermijd inhalering van het poeder. Draag masker voor fijn stof categorie P1. Een filter moet gebruikt worden als de fijn-stof-limieten worden overschreden.

Bescherming handen :

Beschermhandschoenen worden aanbevolen.

Bescherming ogen :

Veiligheidsbril wordt aanbevolen.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Fysische staat bij 20°C	poeder
Kleur	wit.
Geur	geurloos
Smeltpunt	2000°C
Ontvlammingspunt	niet van toepassing
Ontvlambaarheid	niet van toepassing
Ontstekingstemperatuur	niet van toepassing
Zelf-ontbrandingspunt	niet van toepassing
Explosiegrenzen	niet van toepassing
Specifieke zwaartekracht	3700 – 4500 kg/m ³



Bulk dichtheid	<i>500 – 2500 kg/m³</i>
Oplosbaarheid in water	<i>onoplosbaar</i>
pH-waarde	<i>niet van toepassing</i>

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Algemeen	<i>De materie is stabiel, geen gevaarlijke reacties bekend.</i>
Te vermijden omstandigheden	<i>Niet van toepassing.</i>
Te vermijden materialen	<i>Niet van toepassing.</i>
Gevaarlijke samenstelling	<i>Onbekend.</i>

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

*Stof van LX 5200 wit is niet toxisch.
De ultra fijne stoffen van LX 5200 bevat geen siliciumdioxide.
Dampen : geen.*

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Informatie bij verwijdering	<i>Inert en onoplosbaar in water.</i>
Milieu	<i>Geen gevaren voor het milieu bekend.</i>
Exotoxiciteit	<i>Niet bekend.</i>
Verdere ecologische informatie	<i>Geen problemen verwacht voor het milieu.</i>



13. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTELE VERSPREIDING

Verwijdering van het stof door normale reiniging volgens gewone lokale reglementering. Geen speciale maatregelen te treffen.

14. TRANSPORTINFORMATIE

Wegtransport RID/ADR	: niet van toepassing
Binnenwaters ADN/ADNR	: niet van toepassing
Maritiem transport IMDG/GGV UN-nr.	: niet van toepassing : niet van toepassing
Luchttransport ICAO/IATA UN/ID-nr.	: niet van toepassing : niet van toepassing

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE EU – regelgeving EU-classificatie (67/548/EEG – 88/379/EEG9)

Classificatie volgens EG-richtlijnen.
Gevarensymbolen en etiketering : geen.
R-zinnen : geen
S-zinnen : geen



16. ANDERE INFORMATIE

De bovenstaande gegevens gelden alleen voor het bij 1.1. genoemde product en de in dit veiligheidsblad vermelde omstandigheden. De gegevens gelden niet zondermeer wanneer het product samen met andere producten wordt gebruikt en/of wanneer het product wordt toegepast in een proces.

Alhoewel de samenstelling van dit Veiligheidsinformatieblad met de meeste zorg is gedaan kan LABOREX geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden voor schadelijke gevolgen, die eventueel uit het gebruik van het product zouden kunnen ontstaan.

De gebruiker dient zich er vooraf van te overtuigen of de gegevens volledig en geschikt zijn voor de speciale toepassing van dit product.