


LOOD Lood	ICSC : 0052 November 2019
CAS #: 7439-92-1 UN #: 3077 (nrs) EG-nummer: 231-100-4	

	ACUTE GEVAREN	PREVENTIE	BRAND BLUSSEN
VUUR EXPLOSIE	Niet brandbaar. Geeft bij een brand irriterende of giftige dampen (of gassen) af.	Gesloten systeem, ventilatie, explosieveilige elektrische apparatuur en verlichting.	Gebruik geschikte blusmiddelen in geval van brand in de omgeving.

VOORKOM VERSPREIDING VAN STOF! STRIKTE HYGIËNE!			
	Symptomen	PREVENTIE	EERSTE HULP
Inademing	Hoesten. Metaal smaak. Buikpijn. Hoofdpijn. Verwarring. Slaperigheid. Bewusteloosheid. Stuiptrekkingen.	Gebruik plaatselijke uitlaat of ademhalingsbescherming.	Frisse lucht, rust. Raadpleeg onmiddellijk voor medische hulp. Zie notities.
Huid		Beschermende handschoenen.	Verontreinigde kleding uittrekken. Spoel en was de huid vervolgens met water en zeep.
Ogen	Roodheid.	Draag een veiligheidsbril.	Spoelen met veel water (contactlenzen verwijderen indien mogelijk).
Inslikken	Zie inhalatie.	Niet eten, drinken of roken tijdens het werk.	Mond spoelen. Raadpleeg onmiddellijk voor medische hulp.

OPRUIMEN VAN GEMORSTE STOF	INDELING & ETIKETTERING
<p>Persoonlijke bescherming: deeltjesfiltermasker aangepast aan de concentratie in de lucht van de stof. Laat deze chemische stof NIET in het milieu terechtkomen. Gemorste stof opvegen in afgedekte containers. Indien nodig, eerst bevochtigen om stofvorming te voorkomen. Verzamel zorgvuldig de restanten. Bewaar het vervolgens volgens de plaatselijke voorschriften.</p>	<p>Volgens UN GHS Criteria</p> <div style="text-align: center;">  <p>GEVAAR</p> </div> <p>Verdacht van het veroorzaken van kanker Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden Kan schade veroorzaken aan kinderen die borstvoeding krijgen Veroorzaakt schade aan organen Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen</p>
OPSLAG	
Alleen in originele verpakking bewaren. Gescheiden van voeding en voedingsmiddelen en onverenigbare materialen. Zie chemische gevaren. Bewaren in een ruimte zonder afvoer of riooltoegang.	
PACKAGING	
	<p>Transport VN-classificatie VN-gevarenklasse: 9; UN Pack Group: III</p>
  <p>Opgesteld door een internationale groep van deskundigen namens de IAO en de WHO, met de financiële hulp van de Europese Commissie. © IAO en WHO 2017</p>	

LOOD **ICSC : 0052****FYSISCHE EN CHEMISCHE INFORMATIE****Fysische toestand; Uiterlijk**

BLAUW ZILVERACHTIG WIT-GRIJS POEDER.

Lichamelijke gevaren**Chemische gevaren**

Bij verhitting worden giftige dampen gevormd. Reageert met sterk oxiderende stoffen en sterke zuren. Dit levert toxische, brand- en explosiegevaar op.

Formule: Pb

Atoommassa: [207.2]

Kookpunt: 1740 °C

Smeltpunt: 327.5 °C

Dichtheid: 11.34 g / cm³

Oplosbaarheid in water, g / l: (vrijwel onoplosbaar)

BLOOTSTELLING EN GEZONDHEIDSEFFECTEN**Blootstellingsroute**

De stof kan in het lichaam worden opgenomen door inademing en inslikken.

Effecten van kortdurende blootstelling

Inademing van hoge concentraties kan effecten op meerdere organen veroorzaken. Zie acute gevaren / symptomen.

Inademingsgevaar

Een schadelijke concentratie van in de lucht zwevende deeltjes kan snel bereikt worden bij verstuiven.

Effecten van langdurige of herhaalde blootstelling

De stof kan effecten hebben op het bloed, het beenmerg, het zenuwstelsel en de nieren. Dit kan bloedarmoede, encefalopathie (bijvoorbeeld convulsies), perifere zenuwaandoeningen, buikkrampen, nierinsufficiëntie, cardiovasculaire aandoeningen en gehoorverlies tot gevolg hebben. Zie notities. Deze stof is mogelijk kankerverwekkend voor de mens. Veroorzaakt toxiciteit voor de voortplanting of ontwikkeling van mensen.

BEROEPSBLOOTSTELLINGSGRENZEN

TLV: 0.05 mg / m³, als TWA; A3 (bevestigd carcinogeen van dieren met onbekende relevantie voor mensen); BEI uitgegeven.
 MAK: carcinogeen categorie: 2; mutageen in geslachtscellen: 3A.

EU-OEL: (binding): 0,15 mg / m³ als TWA**MILIEU**

De stof is giftig voor waterorganismen. De stof kan in het aquatisch milieu op lange termijn effecten veroorzaken. Het wordt sterk afgeraden om de chemische stof in het milieu te laten komen.

OPMERKINGEN

Specifieke behandeling is noodzakelijk in geval van vergiftiging met deze stof; de juiste middelen met instructies moeten beschikbaar zijn.
 Afhankelijk van de mate van blootstelling, wordt periodiek medisch onderzoek voorgesteld.
 Neem GEEN werkkleding mee naar huis.

EXTRA INFORMATIE**EG classificatie**

Alle rechten voorbehouden. Het gepubliceerde materiaal wordt gedistribueerd zonder enige vorm van garantie, expliciet of impliciet. Noch de IAO, noch de WHO, noch de Europese Commissie zijn verantwoordelijk voor de interpretatie en het gebruik van de informatie in dit materiaal.