

# Veiligheidsinformatieblad Yzerchelaat DTPA 3% vlb

<b>1. Identificatie van de stof /het preparaat en het bedrijf</b>
Produktnaam : Yzerchelaat DTPA 3% vlb Leverancier : Van Iperen B.V. Postbus 1333, 3260 AH Oud-Beijerland Telefoon in noodsituaties : 0186-578888
<b>2. Samenstelling en informatie over de bestanddelen</b>
Chemische beschrijving : Diethyleentriaminepentaazijnzuur, ferridnatriumcomplex Cas-nummer: 19529-38-5 EG-nummer: 243-138-8 Symbo(o)l(en): geen Waarschuwingszinnen: geen Andere informatie: balans: water
<b>3. Risico's</b>
Niet als gevaarlijk geclassificeerd volgens de EG-Richtlijn voor Gevaarlijke Stoffen en de EG-Richtlijn voor Gevaarlijke Preparaten
<b>4. Eerste hulp maatregelen</b>
Symptomen en effecten : Geen kenmerkende verschijnselen en werkingen bekend. Algemeen : Zoek medische hulp in alle gevallen van twijfel of indien de Verschijnselen voortduren. Huid : Verwijder besmette kleding , reinig met zeep en ruim water. Ogen : Spoel grondig met veel water. Oogleden moeten van de oogbol worden gehouden om grondig te kunnen spoelen. Vraag geneeskundig advies indien irritatie optreedt. Inslikken : Spoel de mond, geef water te drinken. Zoek medisch hulp na Belangrijke blootstelling. Inademen : Zal zich niet gauw voordoen. Breng in de frisse lucht, in rustige half overeind zittende houding, maak kleding los Advies aan de arts: Geen extra informatie beschikbaar.
<b>5. Brandbestrijdingsmaatregelen</b>
Blusmiddelen : (bij voorkeur water ) Ongeschikte blusmiddelen : Geen bekend Speciale blootstellingen risico's : Ingeval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden Gevaarlijke ontledings resp. : Er kunnen nitreuze gassen worden gevormd Verbandingsprodukten Beschermdende uitrusting : Gebruik adembeschermingsapparatuur met verse luchttoevoer.
<b>6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat</b>
Persoonlijke voorzorgsmaatregelen: Zie voor individuele bescherming sectie 8 Milieuvoorzorgsmaatregelen en reinigingsmethoden: Verzamel zoveel mogelijk in een schone container, om het af te voeren of (beter) om te hergebruiken

	<p>Reinigingsmethode: Spoel het restant weg met water (Neem het restant op in bijv. vermiculiet) Zie ook Sectie 13</p>
<b>7.</b>	<p><b>Hanteren en opslag</b></p> <p>Hanteren: De normale voorzorgen bij het omgaan met chemische stoffen moeten in acht worden Genomen</p> <p>Brand - en explosiepreventie: geen specifieke aanbevelingen</p> <p>Opslag: Vermijd aanraking met: aluminium, zink, nikkel, koper en koperlegeringen. Bewaar in: PVC, PE , Roestvrij staal, geasfalteerd tanks</p>
<b>8.</b>	<p><b>Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming</b></p> <p>Technische beheersmaatregelen: De normale voorzorgen bij het omgaan met chemische stoffen moeten in acht worden genomen.</p> <p>Blootstellingsgrenzen: Voor dit materiaal zijn geen blootstellinggrenzen vastgesteld</p> <p>Persoonlijke bescherming: Ademhaling: Geen specifieke aanbevelingen Hand : Bij permanent gebruik (&gt;480 minuten en volledige blootstelling aan product, wordt gebruik van 100% nitril handschoenen conform EN 374 bijv. KCL Dermatril 740 aanbevolen. Bij gebruik onder andere dan boven beschreven Omstandigheden bevelen wij aan om contact op te nemen met een leverancier van EC goedgekeurde handschoenen. Deze aanbevelingen zijn alleen van toepassing op het chemicalie zoals geleverd door Van Iperen B.V Oog : Een bescherming voor de ogen / voor het gezicht dragen Huid : Geen specifieke aanbevelingen</p>
<b>9.</b>	<p><b>Fysische en chemische eigenschappen</b></p> <p>Verschijningsvorm : vloeistof ( 25°C) Kleur : roodbruin Reuk : reukloos Kookpunt/kooktraject : ongeveer 100°C Smeltpunt/smeltraject : &lt; -8°C ( Kristallisatiepunt / kristallisatietraject) Vlampunt : geen (water) Vlambaarheid : niet relevant Zelfontbrandingstemp. : niet bepaald Explosie-eigenschappen : niet relevant Explosiegrenzen : niet relevant Oxiderende eigenschap : ja Dampdruk : als voor water Dichtheid : 1,26 kg per liter (ongeveer 1260 kg / m<sup>3</sup>) Stortdichtheid : niet relevant Oplosbaarheid in water : volledig mengbaar Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen : niet bepaald pH-waarde : pH ongeveer 6.0 Verdelingscoëfficiënt : niet bepaald Viscositeit : niet bepaald Andere informatie : Ontledingstemperatuur: ongeveer 100°C (waterverlies)</p>

<b>10. Stabiliteit en reactiviteit</b>
<p>Stabiliteit : Bestendig onder aanbevolen bewaar- en hanteercondities (zie sectie 7)</p> <p>Te vermijden condities : geen bekend</p> <p>Te vermijden materialen : Aluminium, nikkel, zink, koper en koperlegeringen</p> <p>Gevaarlijke ontledingsprodukten : Er kunnen nitreuze gassen worden gevormd</p>
<b>11. Toxicologische informatie</b>
<p>Geen experimentele toxicologische gegevens over het produkt als zodanig beschikbaar. Uitgaande van in structuur verwante produkten mag het volgende worden verwacht:</p> <p><b>Acute toxiciteit</b> - via de mond LD50 rat: &gt; 2000 mg / kg</p>
<b>12. Ecologische informatie</b>
<p>Geen experimentele gegevens over het preparaat als zodanig beschikbaar. Uitgaande van structuur – analoge produkten mag het volgende verwacht worden</p> <p><b>Lot</b></p> <p><b>Degradatie biotisch</b> - niet makkelijk biologisch afbreekbaar</p> <p><b>Bio-accumulatie</b> - Log Pow: &lt; 0</p>
<b>13. Instructies voor verwijdering</b>
<p>Verontreinigde verpakking: Spoelen met water, neem contact op met leverancier /producent over hergebruik</p> <p>Restanten : Zoveel mogelijk in vaten pompen.</p>
<b>14. Informatie over het vervoer</b>
<p>Niet gevaarlijk voor vervoer onder UN, ADR /RID /IMO</p> <p>Overige informatie niet relevant en niet beperkt.</p>
<b>15. Wettelijk verplichte informatie</b>
<p>Etikettering in overeenstemming met EG-richtlijnen: Geen registratie</p> <p>R-zin : geen</p> <p>S-zinnen : geen</p>
<b>16. Overige informatie</b>
<p>Van Iperen B.V. aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor beschadiging of verlies van personen en/of zaken ten gevolge van het gebruik van deze informatie, mede gegeven de door Van Iperen gehanteerde leverings- en betalingsvoorwaarden als gedeponeed op 18 februari 1993 bij de Rechtbank te Dordrecht in welke voorwaarden aansprakelijkheid wordt uitgesloten c.q. beperkt. Deze informatie in dit veiligheidsblad is naar ons beste weten op dit moment correct en volledig, mede gebaseerd op de door de fabrikant aan ons verstrekte veiligheidsinformatie en wordt te goeder trouw verstrekt doch zonder waarborg.</p>