



RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie

Productnaam/naam METASAN P

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Relevante identificeerbare toepassingen

Productcategorieën [PC]

ontsmettingsmiddel

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Niet voor privé-doeleinden (huishouden) gebruiken.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Producent

METASYS Medizintechnik GmbH

Florianistrasse 3

Österreich-6063 Rum bei Innsbruck

Telefoon: *43-512-205420

Telefax: *43-512-205420-7

E-mail: sebastian.geiger@metasys.com

Informatie: DES/ ENT

Informatie telefoon: *43-512-205420

Informatie telefax: *43-512-205420-7

E-mail (vakkelijk persoon): sebastian.geiger@metasys.com

www.metasys.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Giftnotruf München *49-(0)89-19240

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Opmerking

De mengsel is geklasseerd als niet gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

2.2 Etiketteringselementen

labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Veiligheidsaanbevelingen

Algemene informatie:

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

Afvalverwijdering:

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar een geschikt afvalverwerkingsbedrijf of -instelling.

2.3 Andere gevaren

Geen gegevens beschikbaar



RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1/3.2 Stoffen/Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

waterstofperoxide in oplossing ...% ca.1,41 %

CAS 7722-84-1

EC 231-765-0

INDEX 008-003-00-9

Ox. Liq. 1, H271 / Acute Tox. 4, H332 / Acute Tox. 4, H302 / Skin

Corr. 1A, H314

zilvernitraat <0,1 %

CAS 7761-88-8

EC 231-853-9

INDEX 047-001-00-2

Ox. Sol. 2, H272 / Skin Corr. 1B, H314 / Aquatic Acute 1, H400 /

Aquatic Chronic 1, H410

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Verontreinigde of doordrenkte kleding uittrekken. Bij een ongeval of onwelheid onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

Na inhalatie

Voor frisse lucht zorgen.

na huidcontact

Daarna nawassen met:

Water

Bij oogcontact

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen.

Na inslikken

Onmiddellijk mond spoelen en 1 glas water drinken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Aanvullende informatie

Het product brandt niet. Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving. Indien zonder gevaar mogelijk, onbeschadigde containers uit de gevarezone verwijderen.

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Water. Schuim. Bluspoeder. Waternevel.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Geen gegevens beschikbaar



5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale bescherming bij de brandbestrijding

Beschermingskleding.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

Reinigingsmethoden

Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

Geschikt materiaal om op te nemen:

Gemorst product nooit voor recyclingsdoeleinden in de originele vaten doen. Met vochttopzuigend materiaal (b.v. lap, vlies) opdweilen. Universeelbinder.

Aanvullende informatie

Lekkages direct verhelpen.

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Voor voldoende ventilatie zorgen. Gevaar voor uitglijden bij uitlopen of morsen van het product.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting

Geschikt materiaal om op te nemen:

Zuigmateriaal, organisch

Universeelbinder

Voor reiniging

Geschikt materiaal om te verdunnen of te neutraliseren:

Water

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Beschermingsmaatregelen

Specifieke eisen of regelingen voor de hantering

Voor de reiniging van de vloer en alle voorwerpen verontreinigd met dit materiaal, gebruik:

Water.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Opslagklasse

Keine Lagerklasse.

Verdere informatie over de opslagcondities

beschermen tegen:

hitte. vorst. UV-instraling/zonlicht.

bewaartemperatuur

Waarde 5 - 30 °C



7.3 Specifiek eindgebruik

Aanbeveling

Gebruiksaanwijzing nakomen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Geen gegevens beschikbaar

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke bescherming

Beschermende en hygiënische maatregelen:

Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Geschikte oogbescherming:

Montuur.

Bescherming van de huid

Geschikt handschoentype

Wegwerphandschoenen.

Geschikt materiaal:

NR (Natuurrubber, natuurlatex).

Aanbevolen handschoenenfabrikaten

DIN-/EN-normen

DIN EN 374

Bescherming van de ademhalingswegen

Bij juist gebruik en onder normale omstandigheden is een middel ter bescherming van de ademhaling niet nodig.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

uiterlijk

Fysische toestand

vloeibaar

Kleur

kleurloos

Geur

karacteristiek

	parameter	Methode - bron - Opmerking
Verdampingssnelheid		niet bepaald
Smelt-/vriespunt		niet bepaald
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	100 °C	
ontvlambaarheid		niet bepaald



parameter			Methode - bron - Opmerking
Bovenste ontploffingsgrens			niet bepaald
onderste explosiegrens			niet bepaald
Vlampunt (°C)			niet bepaald
Zelfontbrandingstemperatuur			niet bepaald
Ontledingstemperatuur			niet bepaald
pH	5	Temperatuur 20 °C	
Oplosbaar (g/L) in			niet bepaald
Oplosbaarheid in vet			niet bepaald
Oplosbaarheid in water			compleet mengbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water			niet bepaald
Dampspanning	20 mbar		
Dampspanning			niet bepaald
Relatieve dichtheid	1 g/cm³	Temperatuur 20 °C	
deeltjeskarakteristieken			niet bepaald
Viscositeit, dynamisch	1 mPa*s		Newton.
uilooptijd			niet bepaald
Viscositeit, kinematisch			niet bepaald

9.2 Overige informatie

Vriespunt 0 °C

Oplosmiddelgehalte

Waarde 0 %

Vaststofgehalte

Waarde <0,1 %

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Onzuiverheden kunnen katalytische ontleding veroorzaken (zie subsectie 10.5).

10.2 Chemische stabiliteit

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

10.4 Te vermijden omstandigheden

lichtinwerking

blootstelling aan kou. Niet invriezen

extreme temperaturen



10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen

Reduktiermiddel.

Reageert met :

Alkaliën (basen).

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Zuurstof.

Aanvullende informatie

Ontbinding bij langere lichtinwerking mogelijk.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Acute orale toxiciteit >5000 mg/kg

werkingsdosis

ATSmix berekend:

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatoxiciteit

Acute (korstondige) toxiciteit voor kreeftachtigen 13,9 mg/L

werkingsdosis

EC50

species

Daphnia magna (grote watervlo)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Er is geen informatie beschikbaar.

12.3 Mogelijke bioaccumulatie

Inschatting/inschaling

Vergroot zich niet in organismen.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De inhoudsstoffen van dit preparaat voldoen niet aan de criteria met betrekking tot de classificatie als PBT of VPvB.

12.6 Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Richtlijn 2008/98/EG (Kaderrichtlijn Afvalstoffen)

Voorafgaand aan beoogd gebruik

Afvalcode product 070600

gevaarlijk afval Nee**Afvalaanduiding**

afval van BFLG van vetten, smeermiddelen, zepen, detergents, desinfecterende middelen en cosmetische producten

Na beoogd gebruik**Instructies voor verwijdering / Product**

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Afvalcode verpakking 150102**gevaarlijk afval** Nee**Afvalaanduiding**

kunststofverpakking

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	Landtransport (ADR/RID)	Transport op open zee (IMDG)	Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 UN-Nr.	niet van toepassing	niet van toepassing	niet van toepassing
14.2 officiële benaming voor het transport	niet van toepassing	niet van toepassing	niet van toepassing
14.3 Klasse(n)	niet van toepassing	niet van toepassing	niet van toepassing
14.4 Verpakkingsgroep	niet van toepassing	niet van toepassing	niet van toepassing
14.5 SCHADELIJK VOOR HET MILIEU	niet van toepassing	niet van toepassing	niet van toepassing
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	niet van toepassing	niet van toepassing	niet van toepassing
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	niet van toepassing	niet van toepassing	niet van toepassing

Aanvullende informatie**Alle transportdragers**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-voorschriften****overige EU-voorschriften****Richtlijn 96/82/EG ter beheersing van gevaren bij zware ongelukken met gevaarlijke stoffen:**

Valt niet onder 96/82/EG.

Richtlijn 2004/42/EG over emissiebeperking van VOS uit verf en lak**Gehalte aan vluchtige organische verbindingen (VOC) in gewichtspocent:** 0 Gew-%**15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Geen gegevens beschikbaar



RUBRIEK 16: Overige informatie

Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.