

=====

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

=====

Documentnummer : 20-2672-2 Uitgiftedatum : 03/01/06
Versie : 1,00 Vervangt : ---

1 IDENTIFICATIE VAN HET PREPARAAT EN DE ONDERNEMING

1.1 Identificatie van het preparaat:

3M SR50 TAPIJTSHAMPOO

1.2 Gebruik van het preparaat:

Tapijtshampoo

1.3 3M Artikelnummer(s):

FN-5100-6152-9

1.4 Identificatie van de onderneming:

3M Nederland B.V., Industrieweg 24, 2383 NW ZOETERWOUDE
Postbus 193, 2300 AD LEIDEN, Tel. 071-5450450 Fax 071-5450212
E-mail: innovation.nl@mmm.com
Internet: www.3m.com/nl

1.5 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Ingeval van vergiftiging of (dreigende) milieuschade door dit product kan contact worden opgenomen met de afdeling Toxicologie en Milieuzaken telefoon 071-5450266, of buiten kantooruren 071-5450450.

Ook kunt u contact opnemen met het Nationaal Vergiftigingen Centrum telefoon 030-2748888 (alleen bereikbaar voor een behandelend arts bij accidentele vergiftiging).

2 SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Ingredienten	CAS Nummer	Percentage
WATER	7732-18-5	60 - 100
EC Nummer: EINECS 231-791-2		
ZWAVELZUUR, MONO-C10-C16-ALKYL ESTERS, NATRIUMZOUTEN	68585-47-7	3 - 7
AMMONIUMZOUT VAN 2,5-FURAANDION	52720-34-0	1 - 5

TELOMEER MET ETHYLBENZEEN EN

(1-METHYLETHYL)BENZEEN

2-BUTOXYETHANOL

111-76-2

1 - 5

EC Nummer: EINECS 203-905-0

WMS gevaarsymbolen & R-zinnen: EU - 28e aanpassing (Xn: R20/21/22;
Xi: R36/38)

139-89-9

0,1 - 1

TRINATRIUM-2-(CARBOXYLATOMETHYL(2-HYD
ROXYETHYL)AMINO)ETHYLIMINODI(ACETAAT)

3 IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Waarschuwingzinnen:

R36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

4 EERSTEHULPMAATREGELEN

Oogcontact:

Ogen spoelen met grote hoeveelheden water. Indien symptomen
aanhouden, een arts raadplegen

Huidcontact:

Verontreinigde kleding en schoenen uittrekken. De huid onmiddellijk
met grote hoeveelheden water afspoelen. Raadpleeg een arts. Voor
hergebruik verontreinigde kleding en schoenen schoonmaken.

Inhalatie:

Slachtoffer in de frisse lucht brengen. Indien klachten optreden,
een arts raadplegen.

Inslikken:

GEEN braken opwekken, tenzij op advies van een arts. Het
slachtoffer twee glazen water laten drinken. Dien nooit iets via de
mond toe aan een bewusteloos persoon. Raadpleeg een arts.

5 BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Geschikte blusmiddelen:

Gebruik brandblussers met klasse B brandblusmiddelen (bijv. poeder,
koolzuurgas)

Niet te gebruiken blusmiddel(en):

Water

Speciale blootstellingsgevaren:

Niet ontvlambaar: normaal brandbaar materiaal

Beschermende uitrusting voor brandweerlieden:

Water is geen doeltreffend brandbestrijdingsmiddel; het kan aangewend worden om de houders te beschermen tegen het vuur, om te koelen en om het barsten ervan te voorkomen. Draag een gaspak en persluchtadembescherming.

6 MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN HET PREPARAAT

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:

Voorzorgsmaatregelen zoals beschreven in andere rubrieken, in acht nemen.

Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Bij grote lekken, de afvoerbuizen bedekken en dijken bouwen om te voorkomen dat het oplosmiddel het rioleringsysteem binnenkomt of in watermassa's loopt. Het gemorste product bedekken met een anorganische absorberende stof. De ruimte ontruimen en onbeschermd personeel verwijderen. De ruimte beluchten. Het lek indijken. Het gemorste materiaal verzamelen. De resten verwijderen met behulp van water. Verzamel de overgebleven resten die een oplossing bevatten. In gesloten houder opbergen. Verwijder het verzamelde materiaal zo snel mogelijk.

7 HANTERING EN OPSLAG

Opslag:

Bewaren onder normale opslagcondities.

8 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Technische maatregelen:

Gebruiken in goed geventileerde ruimten.

Blootstellingsgrenswaarden:

Voor een of meerdere bestanddelen van dit preparaat, welke zijn vermeld in rubriek 2, is de MAC-waarde niet vastgesteld.

Voor het(de) hierna genoemd(e) bestandde(e)l(en) is de MAC-waarde wel vastgesteld.

2-BUTOXYETHANOL (111-76-2)

MAC-waarde TGG: 100 mg/m³ 20 ppm

MAC-waarde TGG (15 min): 246 mg/m³ 50 ppm

Huidopname: H

Beheersing van blootstelling:

Ademhalingswegen:

Het inademen van dampen, nevels en spuitnevels vermijden.

Inslikken:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
Buiten bereik van kinderen bewaren.

Handen:

Aanbevolen wordt handschoenen te gebruiken, gemaakt van het volgende materiaal:

Butylrubber

Nitrilrubber

VITON (fluorelastomeer)

Ogen:

Voorkom oogcontact met dampen, nevels en sproeinevels.

Om aanraking met de ogen te vermijden, de volgende beschermingsmiddelen dragen, indien nodig tezamen met andere:
Draag een veiligheidsbril.

Draag een luchtdoorlatende nauwsluitende veiligheidsbril.

Huid:

Aanraking met de huid vermijden.

9 FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Fysische toestand, kleur en geur:	Heldere, kleurloze/amberachtige vloeistof met een bloemengeur
pH-waarde:	+/-9,2
Kookpunt/kooktraject:	=100 °C
Vlampunt:	n.v.t.
Dampspanning:	+/-30 mmHg Bij 21.1 graden C
Relatieve dichtheid:	=1,03
Oplosbaarheid:	100%
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	n.v.t.
LEL:	n.v.t.

UEL:	n.v.t.
Viscositeit:	<100 centipoise
Dampdichtheid:	n.v.t.
Verdampingssnelheid:	n.v.t.
Smeltpunt/smelttraject:	n.v.t.
Zelfontbranding:	n.v.t.
Vluchtige organische stoffen:	1 -5 % SCAQMD CARB

10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Stabiliteit en gevaarlijke reacties:

Stabiel. Gevaarlijke polymerisatie komt niet voor.

Te vermijden stoffen:

Geen materialen bekend.

Gevaarlijke ontledingsproducten:

Koolmonoxide bij verbranding.

Kooldioxide bij verbranding.

11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Effecten en symptomen na inhalatie:

Kan na inademing worden geabsorbeerd en daardoor schadelijke effecten veroorzaken in het doelorgaan. Irritatie van de ademhalingswegen. Symptomen kunnen omvatten: hoesten, niezen, loopneus, hoofdpijn, heesheid en neus- en keelpijn.

Effecten en symptomen na inslikken:

Kan na inslikken opgenomen worden door het lichaam en nadelige gezondheidseffecten veroorzaken in het doelorgaan. Irritatie van de maag-darm: symptomen kunnen omvatten: buikpijn, last van de maag, misselijkheid, overgeven en diarree.

Effecten en symptomen na contact met de huid:

Huidresorptie in schadelijke hoeveelheden mogelijk. Huidirritatie (matig); symptomen kunnen omvatten: roodheid, zwelling, jeuk en droge huid.

Effecten en symptomen na contact met de ogen:

Matige oogirritatie; symptomen kunnen omvatten: roodheid, zwelling, pijn, tranende ogen en troebel zicht.

Andere effecten/gegevens:

Depressie van het centraal zenuwstelsel: tekenen/symptomen kunnen omvatten: hoofdpijn, duizeligheid, slaperigheid, coordinatiestoornissen, misselijkheid, vertraagd reactievermogen, moeilijk spreken en bewusteloosheid.

12 MILIEU-INFORMATIE

Ecotoxiciteit:

Er is onvoldoende informatie over de componenten om de ecotoxiciteit van dit product te berekenen. Van de componenten met de aanduiding "Geen informatie" zijn geen milieufactoren en effectgegevens beschikbaar. Van de componenten aangeduid met 'Bio-accumulatiefactor (BCF) niet vastgesteld' is weinig of geen informatie over hun potentieel tot bio-accumulatie of accumulatie in aquatische organismen. Aanduiding componenten:

Geen informatie beschikbaar:

Trinatrium-2-(carboxylatomethyl(2-hydroxyethyl)amino)ethyliminodi(acetaat) (139-89-9);

Volledig biologisch afbreekbaar: 2-Butoxyethanol (111-76-2);

BIOWIN niet betrouwbaar: Zwavelzuur, mono-C10-C16-alkyl esters, natriumzouten (68585-47-7);

Moeilijk afbreekbaar: Ammoniumzout van 2,5-furaandion telomeer met ethylbenzeen en (1-methylethyl)benzeen (52720-34-0);

Voldoet niet aan EC-normen: Ammoniumzout van 2,5-furaandion telomeer met ethylbenzeen en (1-methylethyl)benzeen (52720-34-0);

LogKow <3: Zwavelzuur, mono-C10-C16-alkyl esters, natriumzouten (68585-47-7);

2-Butoxyethanol (111-76-2);

Onvoldoende BCF informatie: Ammoniumzout van 2,5-furaandion telomeer met ethylbenzeen en (1-methylethyl)benzeen (52720-34-0)

Persistentie en afbraak:

De stoffen aangeduid als 'volledig biologisch afbreekbaar' worden geacht volledig biologisch afbreekbaar te zijn tijdens afvalwaterbehandeling en in de meeste aërobe water- en bodemmilieus. De stoffen aangeduid als 'moeilijk afbreekbaar' weerstaan biologische afbreekbaarheid. Zij zullen hoogstwaarschijnlijk persisteren in het milieu. Er zijn geen testgegevens beschikbaar en op BIOWIN, een model ontwikkeld door Syracuse Research Corporation, kan niet vertrouwd worden om de bio-accumulatie factor te voorspellen van de componenten aangeduid met 'BIOWIN onbetrouwbaar'. De stoffen aangeduid als 'voldoen niet aan EC-normen' voldoen niet aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid zoals vastgelegd door de EC voor oppervlakteactieve

stoffen gebruikt in wasmiddelproducten.

Mogelijke bioaccumulatie:

Bij stoffen aangeduid met 'Log Kow <3i zijn Log Kow waarden <3 gemeten/berekend, waardoor bioconcentratie niet waarschijnlijk is bij hoge concentraties in aquatische organismen bij verdeling in lipide weefsels.

Andere schadelijke effecten:

Voorzorgsmaatregelen treffen tegen directe lozingen op het oppervlaktewater.

13 INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Omschrijving:

Reinigingsmiddel voor tapijt

Afvalverwerkingsmethoden:

De afvalstoffen naar een vergunninghoudende inrichting sturen, uitgerust voor het behandelen van gevaarlijke afvalstoffen. De afvalstof mengen met brandbare stoffen en laten verbranden in een installatie geschikt voor het verbranden van industriële afvalstoffen.

Productverpakking:

Zie "Product zoals verkocht". Indien leeg en gereinigd: geen gevaarlijke afvalstof.

14 INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Overige informatie met betrekking tot het vervoer:

Geen gevaarlijke stof voor alle vervoerswijzen (ADR/IMO/IATA).

15 WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

WMS-afleveringsetikettering

Gevaarssymbolen:

Xi Irriterend

Waarschuwingzinnen:

R36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

Veiligheidsaanbevelingen:

S51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen

- gebruiken.
- S24/25 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- S26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
- S28A Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.
- S2 Buiten bereik van kinderen bewaren.

Bevat:

ZWAVELZUUR, MONO-C10-C16-ALKYL ESTERS, NATRIUMZOUTEN;
2-BUTOXYETHANOL

Certificeringen:

Alle stoffen van het preparaat zijn gecontroleerd op de EINECS of ELINCS.

16 OVERIGE INFORMATIE

Lijst van volledige R-zinnen:

- R20 Schadelijk bij inademing.
- R21 Schadelijk bij aanraking met de huid.
- R22 Schadelijk bij opname door de mond.
- R36 Irriterend voor de ogen.
- R38 Irriterend voor de huid.

Gebruiksbeperkingen:

Reden voor herziening:

Uitgifte vib op basis van Richtlijn 2001/58/EG.

Dit veiligheidsinformatieblad is met uiterste zorgvuldigheid opgesteld aan de hand van de op het moment van uitgifte bekende gegevens met betrekking tot het veilig gebruik van dit product onder normale omstandigheden. 3M is niet aansprakelijk voor enige directe of indirecte schade, die het gevolg is van onjuist gebruik van dit product.