

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Sport Kote

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

Identificatie van de stof of het preparaat

Productnaam : Sport Kote
Producttype : Vloeistof
Productbeschrijving : Niet beschikbaar

Gebruik van de stof of het preparaat

Gebruikswijzen

Geen geïdentificeerd.

Identificatie van de onderneming

Fabrikant : Essential Industries, Inc.
P.O. Box 12
28391 Essential Rd.
Merton, WI 53056-0012 USA
Phone: 262-538-1122

e-mail adres van de verantwoordelijke voor dit VIB : msds@essind.com

Telefoonnummer voor noodgevallen (met werkuren) : 001-262-821-7814 (24 hours)

Neen.

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Het product is niet geklasseerd als gevaarlijk volgens richtlijn 1999/45/EG en zijn wijzigingen.

Classificatie : Niet geïdentificeerd.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Stof/preparaat : Preparaat

Er zijn geen ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geïdentificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu en op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld.

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

Eerste-hulp-maatregelen

- Inademing** : Breng de blootgestelde persoon in de frisse lucht. Houd de persoon warm en rustig. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
- Inslikken** : Spoel de mond met water. Breng de blootgestelde persoon in de frisse lucht. Houd de persoon warm en rustig. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
- Huidcontact** : Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
- Oogcontact** : Spoel de ogen onmiddellijk gedurende tenminste 15 minuten met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.

Datum van uitgave/Revisie datum : 8/4/2009.

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

- Bescherming van eerste-hulpverleners** : Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
- Opmerkingen voor arts** : Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Blusmiddelen

Te gebruiken : Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.

Niet te gebruiken : Geen bekend.

Speciale blootstellingsrisico's : Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.

In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.

Gevaarlijke thermische ontledingsproducten : Afbraakproducten kunnen onder meer zijn:
kooldioxide
koolmonoxide
stikstofoxiden
gehalogeneerde verbindingen

Speciale beschermende uitrusting voor brandweelieden : Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt.

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

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht)

Reinigingsmethode

Gering morsen : Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdun met water en dweil op, of absorbeer met een inert droog materiaal en breng over in een daartoe bestemde afvalbak. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.

Uitgebreid morsen : Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Vermijd toegang tot riolen, waterwegen, kelders of gesloten ruimten. Voer weggelekt materiaal af naar een afvalwaterzuiveringsinstallatie of handel als volgt. Neem gemorst preparaat op met niet-brandbare absorberende materialen, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe dit in een afvoercontainer in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften (zie rubriek 13). Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Opmerking: Zie rubriek 1 voor contactadressen in noodgevallen en rubriek 13 voor afvalverwijdering.

7. HANTERING EN OPSLAG

- Hantering** : Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken.
- Opslag** : Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed ventilateerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechttop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

Verpakkingsmaterialen

- Aanbevolen** : Gebruik de oorspronkelijke verpakking.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Grenswaarden voor blootstelling

<u>Naam bestanddeel</u>	<u>Beroepsmatige blootstellingslimieten</u>
Geen blootstellingslimietwaarde bekend.	

- Aanbevolen monitoring procedures** : Wanneer dit product ingrediënten bevat met blootstellingslimieten, kan monitoring van personen, van werkplaatsomgeving of biologisch monitoren vereist zijn om de effectiviteit van de ventilatie of van andere controlemaatregelen en/of de noodzaak van het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen te bepalen. Voor methoden om de blootstelling aan chemische stoffen door inademing te bepalen en nationale richtlijnen voor de bepaling van gevaarlijke stoffen dient u de Europese Norm EN 689 te raadplegen.

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Beheersing van beroepsmatige blootstelling** : Geen speciale vereisten voor ventilatie. Een goede algemene ventilatie zou voldoende moeten zijn om blootstelling aan luchtverontreinigingen op de werkplek onder controle te houden. Indien dit product stoffen bevat met blootstellingsgrenzen, gebruik dan een afgesloten procesomgeving, lokale afzuiging of andere technische controlemiddelen om de blootstelling van de werknemer aan verontreinigingen in de lucht beneden alle aanbevolen of voorgeschreven grenzen te houden.
- Hygiënische maatregelen** : Was na het hanteren van chemische producten uw handen, onderarmen en gezicht grondig voordat u eet, drinkt of naar het toilet gaat en aan het eind van de werkdag. Toepasselijke technieken moeten gebruikt worden om mogelijk verontreinigde kleding te verwijderen. Was verontreinigde kleding alvorens die opnieuw te gebruiken. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.
- Bescherming van de ademhalingswegen** : Geen vereist. Gebruik van voldoende ventilatie is echter een correcte bedrijfsprocedure.
- Bescherming van de handen** : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan een goedgekeurde norm.
- Bescherming van de ogen** : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is om blootstelling aan spatten, nevel of stof te vermijden, dient een veiligheidsbescherming voor de ogen te worden gedragen die voldoet aan een goedgekeurde standaard.
- Bescherming van de huid** : Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt.
- Beheersing van milieublootstelling** : Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.

9. FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

Algemene informatie

Voorkomen

Fysische toestand	: Vloeistof
Kleur	: Geel [Licht]
Geur	: Mild [Gering]

Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu

pH	: 7.5 tot 8.5
Kookpunt	: 100°C (212°F)
Smeltpunt	: 0°C (32°F)
Dampspanning	: <4 kPa (<30 mm Hg)
Relatieve dichtheid	: 1.03
Dampdichtheid	: <1 [Lucht = 1]

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Chemische stabiliteit	: Het product is stabiel.
Kans op gevaarlijke reacties	: Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
Te vermijden omstandigheden	: Geen specifieke gegevens.
Te vermijden materialen	: Geen specifieke gegevens.
Gevaarlijke ontledingsproducten	: Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Toxicokinetiek

Absorptie	: Niet beschikbaar
Verspreiding	: Bevat materiaal dat schade kan veroorzaken aan de volgende organen: centraal zenuwstelsel (CNS), oog, lens of hoornvlies. Bevat materiaal dat geen schade veroorzaakt aan de volgende organen: bloed, nieren, longen, het zenuwstelsel, het voortplantingssysteem, lever, slijmvliezen, hart, blaas, milt, hersenen, spijsverteringssysteem, lymfenvatenstelsel, perifere zenuwstelsel, maagdarmlkanaal, cardiovasculair stelsel, bovenste luchtwegen, endocriene klieren, immuuniteitsstelsel, huid, , .
Metabolisme	: Niet beschikbaar
Eliminatie	: Niet beschikbaar

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Inademing	: Blootstelling aan ontledingsproducten kan gevaar voor de gezondheid opleveren. Na blootstelling kunnen ernstige gevolgen met vertraging optreden.
Inslikken	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Huidcontact	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Oogcontact	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Acute toxiciteit

Product- /ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Dosis	Blootstelling
N-methyl-2-pyrrolidon	LD50 Oraal	Rat	3914 mg/kg	-
1,2-ethaandiol	LD50 Oraal	Rat	4700 mg/kg	-

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar

Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid

Chronische toxiciteit

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar

Irritatie/corrosie

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar

Overgevoeligheid veroorzakend

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Conclusie/Samenvatting	: Niet beschikbaar
<u>Carcinogeniciteit</u>	
Conclusie/Samenvatting	: Niet beschikbaar
<u>Mutageniciteit</u>	
Conclusie/Samenvatting	: Niet beschikbaar
<u>Teratogeniciteit</u>	
Conclusie/Samenvatting	: Niet beschikbaar
<u>Toxiciteit voor de voortplanting</u>	
Conclusie/Samenvatting	: Niet beschikbaar
Chronische gevolgen	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Carcinogeniciteit	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Mutageniciteit	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Teratogeniciteit	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Effecten op de ontwikkeling	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Effecten op de vruchtbaarheid	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<u>Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling</u>	
Inademing	: Geen specifieke gegevens.
Inslikken	: Geen specifieke gegevens.
Huid	: Geen specifieke gegevens.
Ogen	: Geen specifieke gegevens.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Milieueffecten : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Aquatische ecotoxiciteit

Product- /ingrediëntennaam	Test	Resultaat	Soorten	Blootstelling
N-methyl-2-pyrrolidon	-	Acuut LC50 1.23 tot 1.5 ppm Zoetwater	Daphnia - Water flea - Daphnia magna - <24 uren	48 uren
1,2-ethaandiol	-	Acuut LC50 >18500 mg/L Zoetwater	Vis - Rainbow trout,donaldson trout - Oncorhynchus mykiss	96 uren
	-	Acuut LC50 >100 ml/L Zoetwater	Vis - Bluegill - Lepomis macrochirus - 1.2 g	96 uren
	-	Acuut LC50 41 tot 47 ml/L Zoetwater	Vis - Rainbow trout,donaldson trout - Oncorhynchus mykiss - 0.7 g	96 uren
	-	Acuut LC50 16 tot 18 ml/L Zoetwater	Vis - Rainbow trout,donaldson trout - Oncorhynchus mykiss - 1.1 g	96 uren
	-	Acuut LC50 27540 mg/L Zoetwater	Vis - Bluegill - Lepomis macrochirus - Juvenile (Fledgling, Hatchling, Weanling) - 0.85 g	96 uren

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

-	Acuut LC50 13900000 tot 16600000 ug/L Zoetwater	Daphnia - Water flea - Ceriodaphnia dubia - Neonate	48 uren
-	Acuut LC50 13140000 ug/L Zoetwater	Daphnia - Water flea - Ceriodaphnia dubia - <=24 uren	48 uren
-	Acuut LC50 10500000 tot 12700000 ug/L Zoetwater	Daphnia - Water flea - Ceriodaphnia dubia - Neonate	48 uren
-	Acuut LC50 10000000 tot 12300000 ug/L Zoetwater	Daphnia - Water flea - Ceriodaphnia dubia - Neonate	48 uren
-	Acuut LC50 >10000000 ug/L Zoetwater	Daphnia - Water flea - Daphnia magna	48 uren
-	Acuut LC50 >10000000 ug/L Zoetwater	Vis - Fathead minnow - Pimephales promelas	96 uren
-	Acuut LC50 8050000 ug/L Zoetwater	Vis - Fathead minnow - Pimephales promelas - <=7 dagen	96 uren
-	Acuut LC50 6900000 tot 8800000 ug/L Zoetwater	Daphnia - Water flea - Ceriodaphnia dubia - Neonate	48 uren
-	Acuut LC50 >100000 ug/L Zeewater	Crustaceeën - Common shrimp, sand shrimp - Crangon crangon - Adult	48 uren
-	Acuut LC50 1000000000 ug/L Zeewater	Crustaceeën - Common shrimp, sand shrimp - Crangon crangon	48 uren
-	Acuut LC50 49000000 tot 60000000 ug/L Zoetwater	Vis - Fathead minnow - Pimephales promelas - Juvenile (Fledgling, Hatchling, Weanling) - 30 tot 35 dagen - 14.9 mm - 76.8 mg	96 uren
-	Acuut LC50 22600000 tot 26500000 ug/L Zoetwater	Daphnia - Water flea - Ceriodaphnia dubia - Neonate	48 uren
-	Acuut LC50 25500000 tot 29800000 ug/L Zoetwater	Daphnia - Water flea - Ceriodaphnia dubia - Neonate	48 uren
-	Chronisch NOEC 6090000 ug/L	Vis - Fathead minnow -	96 uren

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

	Zoetwater	Pimephales promelas - <=7 dagen	
-	Chronisch NOEC 39140000 ug/L Zoetwater	Vis - Fathead minnow - Pimephales promelas - <=7 dagen	96 uren
-	Chronisch NOEC 11610000 ug/L Zoetwater	Daphnia - Water flea - Ceriodaphnia dubia - <=24 uren	48 uren
-	Chronisch NOEC 24000000 ug/L Zoetwater	Daphnia - Water flea - Ceriodaphnia dubia - <=24 uren	48 uren

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar

Biologische afbreekbaarheid

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar

Andere schadelijke effecten : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

PBT : Niet beschikbaar

zPzB : Niet beschikbaar

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Verwijderingsmethoden : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Laat overtollige en niet te recyclen producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

Gevaarlijke Afvalstoffen : Naar huidige kennis van de leverancier wordt dit product niet beschouwd als gevaarlijke afvalstof zoals gedefinieerd in EG-richtlijn 91/689/EG

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Internationale transportregelgeving

Wettelijk verplichte informatie	UN-nummer	Vervoersnaam	Klassen	PG*	Etiket	Extra informatie
ADR/RID-klasse	Niet gereguleerd	-	-	-		-
ADNR-klasse	Niet gereguleerd	-	-	-		-
IMDG-klasse	Not regulated	-	-	-		-
IATA klasse	Not regulated	-	-	-		-

PG* : Verpakkingsgroep

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Chemische veiligheidsbeoordeling : Dit product bevat bestanddelen waarvoor chemische veiligheidsbeoordelingen vereist zijn.

EU-regelgeving

Voor de classificatie en etikettering zijn de EU-richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG (inclusief amendementen) gevolgd, waarbij rekening is gehouden met het beoogd gebruik van het product.

Waarschuwingzinnen : Dit product is niet als gevaarlijk geclassificeerd volgens de EU-regelgeving.

Productgebruik : Gebruikerstoepassingen.

Europese inventaris : Niet bepaald.

Zwarte lijst van stoffen : Niet beschikbaar

Lijst van prioritaire stoffen : Niet van toepassing

Lijst geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (IPPC) : Niet van toepassing

- Lucht

Lijst geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (IPPC) : Niet van toepassing

- Water

Voorafgaande geïnformeerde toestemming. Lijst van aan de internationale PIC-procedure onderworpen stoffen (Deel I, II, III) : Niet van toepassing

Overige EU-regelgeving

Aanvullende waarschuwingzinnen : Inlichtingenblad aangaande de veiligheid is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar.

Nationale regelgeving

Emissiebeleid water (ABM) :

Internationale regelgeving

Chemische Wapens Conventie Bijlage I stoffen : Niet van toepassing

Chemische Wapens Conventie Bijlage II stoffen : Niet van toepassing

Chemische Wapens Conventie Bijlage III stoffen : Niet van toepassing

16. OVERIGE INFORMATIE

Beperkingen voor gebruik

Gebruikswijzen

Geen geïdentificeerd.

Historie

Gedrukt op : 8/4/2009.

Datum van uitgave/Revisie datum : 8/4/2009.

Datum vorige uitgave : Geen vorige validatie.

Versie : 1

Samengesteld door : Niet beschikbaar

Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

Kennisgeving aan de lezer

Datum van uitgave/Revisie datum : 8/4/2009.

16. OVERIGE INFORMATIE

Naar ons beste weten is de hierin ingesloten informatie juist. Noch bovengenoemde leverancier, noch enige dochtermaatschappij ervan, aanvaardt echter ook maar enige aansprakelijkheid voor de juistheid en volledigheid van de hierin besloten informatie. De gebruiker is als enige verantwoordelijk voor de uiteindelijke beslissing of een bepaald materiaal al dan niet geschikt is. Elk van de materialen kan onbekende risico's met zich meebrengen. In het gebruik ervan moet daarom grote zorgvuldigheid betracht worden. Ofschoon sommige risico's in dit gevarendocument worden beschreven, kunnen wij niet garanderen dat dit de enige bestaande risico's zijn.

Annex