



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

CETOL SP 520

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

Productnaam en/of code : CETOL SP 520

Fabrikant/Distributeur : Akzo Nobel Decorative Coatings BV
Joinery & Wood Coatings Benelux
Sikkens Joinery
Rijksstraatweg 31, 2171AJ, Sassenheim
Postbus 3, 2170 BA Sassenheim
The Netherlands
Tel. +31 (0) 71 3083400
Fax. +31 (0) 71 3083273
Internet: www.akzonobel.com,
www.sikkens.com

e-mail adres van de verantwoordelijke voor dit VIB : HSE_NL@akzonobel.com

Productgebruik : Oplosmiddelhoudende verf voor buiten gebruik

Telefoonnummer voor noodgevallen (met werkuren) : Noodtelefoonnummer van het bedrijf
Tel. +31 (0)71-3086944 (available 24 hours/day, every day of the week)
International Sikkens emergency number :
Tel.: +31(0)71 3086944 (available 24 hours/day, every day of the week)

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

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

Classificatie : Niet geclassificeerd.

Aanvullende waarschuwingszinnen : Bevat 2-butanonoxim. Kan een allergische reactie veroorzaken. Inlichtingenblad aangaande de veiligheid is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar.

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

Stoffen die volgens de Europese Stoffenrichtlijn 67/548/EEG gevaarlijk zijn voor gezondheid of milieu of stoffen waarvoor blootstellingsgrenswaarden zijn vastgesteld.

Chemische naam	CAS nummer	%	Nummer	Classificatie
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie	64742-47-8	50 - 75	265-149-8	Xn; R65 R66 [1] [2]
nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	64742-48-9	10 - 25	265-150-3	Xn; R65 R66 [1] [2]
nafta (aardolie), met waterstof ontzwaveld zwaar	64742-82-1	2.5 - 10	265-185-4	Xn; R65 R66 [1] [2]
Zie rubriek 16 voor de volledige tekst van de R-zinnen die hierboven worden vermeld				

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

[1] Substantie geklasseerd met een gezondheids- of milieugevaar

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

[2] Substantie met een werkplaats blootstellingslimiet

[3] PBT-stof

[4] zPzB-stof

Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

Eerste-hulp-maatregelen

- Algemeen** : Roep in geval van twijfel of bij aanhoudende symptomen altijd medische hulp in. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Bewusteloze personen in stabiele zijligging plaatsen en medische hulp inroepen.
- Inademing** : Breng 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.
- Huidcontact** : Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Reinig de huid grondig met water en zeep of gebruik een goedgekeurde huidreiniger. Gebruik geen oplosmiddelen of verdunningsmiddelen.
- Oogcontact** : Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Spoel de ogen onmiddellijk met stromend water gedurende tenminste 15 minuten en houd de oogleden daarbij open.
- Inslikken** : In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. Houd de persoon warm en rustig. Niet tot braken aanzetten.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- Blusmiddelen** : Aanbevolen: alcoholbestendig schuim, CO₂, poeders, waternevel.
- Blusmiddelen die niet gebruikt mogen worden** : Gebruik geen waterstraal.
- Speciale blootstellingsrisico's** : Bij brand ontstaat een dichte, zwarte rook. Blootstelling aan ontledingsproducten kan gevaar voor de gezondheid opleveren. Geschikte ademhalingsapparatuur is mogelijk vereist.
Afgesloten verpakkingen die zijn blootgesteld aan vuur, koelen met water. Zorg ervoor dat bluswater niet in afvoerbuizen of waterwegen terecht komt.

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

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Vermijd inademen van damp of nevel. Raadpleeg de beschermingsmaatregelen in rubriek 7 en rubriek 8. 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).
- Milieuvoorzorgsmaatregelen** : Niet laten weglopen in het riool of waterlopen. Informeer de aangewezen overheden in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving indien het product in meren, rivieren of riolen is verspreid.
- Reinigingsmethode** : Gebruik voor reiniging bij voorkeur een reinigingsmiddel. Vermijd het gebruik van oplosmiddelen.

Opmerking: Zie rubriek 8 voor informatie over een persoonlijke veiligheidsuitrusting en rubriek 13 voor informatie over afvalverwijdering.

7. HANTERING EN OPSLAG

- Hantering** : In goed gesloten verpakking bewaren.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Inademing van damp en spuitnevel dient te worden voorkomen.
In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden.
Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
Gebruik geen druk bij lediging. Verpakking is geen drukvat.
Altijd opslaan in verpakkingen van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke verpakking.
Voldoe aan de wetgeving voor gezondheid en veiligheid op de werkplaats.

Indien werknemers - ook als ze niet zelf bezig zijn met de verwerking van het product

7. HANTERING EN OPSLAG

- zich in een spuitcabine bevinden, dient ventilatie aanwezig te zijn voor eventuele spuitdeeltjes en oplosmiddeldampen. In deze omstandigheden dienen zij een verse lucht kap te dragen tijdens het spuitproces tot het moment dat de concentratie is gedaald tot beneden de MAC-waarde.

Opslag : Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Bewaren in een droge, koele en goed geventileerde ruimte. Verwijderd houden van: oxyderende stoffen, sterke alkalische stoffen, sterke zuren.
Niet roken. Voorkom toegang door onbevoegden. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechttop te worden bewaard om lekkage te voorkomen.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Naam bestanddeel

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie

nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar

nafta (aardolie), met waterstof ontzwaveld zwaar

Beroepsmatige blootstellingslimieten

EU OEL (Europa).

TWA: 1200 mg/m³ 8 uur.

EU OEL (Europa).

TWA: 1200 mg/m³ 8 uur.

TWA: 197 ppm 8 uur.

EU OEL (Europa).

STEL: 600 mg/m³ 15 minuut/minuten.

TWA: 300 mg/m³ 8 uur.

Maatregelen ter beheersing van blootstelling : Zorg voor voldoende ventilatie. Waar dit redelijkerwijs mogelijk is, dient dit te worden uitgevoerd met behulp van plaatselijke afzuiginstallatie.

Beheersing van beroepsmatige blootstelling

Handen

Handschoenen

: Gebruik bij langdurig of herhaald hanteren het volgende type handschoenen:

Aanbevolen: nitrilrubber, folie, fluor rubber

Niet aanbevolen: neopreen, butylrubber, PVC

Beschermende crèmes kunnen helpen blootgestelde huid te beschermen. Deze mogen echter niet worden aangebracht nadat blootstelling heeft plaatsgevonden.

De aanbeveling van een of meer bepaalde typen handschoenen om bij het hanteren van dit product te dragen is gebaseerd op informatie van de volgende bron:

De gebruiker dient te controleren of de uiteindelijke keus voor een bepaald type handschoenen voor het hanteren van dit product de meest geschikte is, daarbij rekening houdend met de specifieke omstandigheden bij gebruik, zoals opgenomen in de risicoanalyse van de gebruiker.

Ogen : Gebruik oogbescherming tegen spatten van vloeistoffen.

Beheersing van milieublootstelling : Niet laten weglopen in het riool of waterlopen.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Fysische toestand : Vloeistof.
Vlampunt : Gesloten kroes: 62°C (143,6°F)
Viscositeit : Kinematisch: 0,47 cm²/s (47 cSt)
Relatieve dichtheid : 0,848
Oplosbaarheid : Onoplosbaar in de volgende materialen: koud water.

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

- Te vermijden omstandigheden** : Stabiel onder de aanbevolen opslag- en gebruiksomstandigheden (zie rubriek 7). Bij blootstelling aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.
- Te vermijden materialen** : Verwijderd houden van de volgende materialen om sterke exotherme reacties te voorkomen. oxyderende stoffen, sterke alkalische stoffen, sterke zuren.
- Gevaarlijke ontledingsproducten** : Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: koolmonoxide, kooldioxide, rook, stikstofoxiden.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Toxicokinetiek

- Absorptie** : Niet beschikbaar.
- Verspreiding** : Niet beschikbaar.

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het preparaat zelf. Het preparaat is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de richtlijn 1999/45/EG en de bijbehorende amendementen.

Herhaald of langdurig contact met het preparaat kan het verwijderen van het natuurlijke vet van de huid tot gevolg hebben en resulteren in niet allergische huidontsteking en absorptie door de huid.

Wanneer er vloeistof in de ogen spat, kan dit irritatie en herstelbare schade tot gevolg hebben.

Bevat 2-butanonoxim. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Acute toxiciteit

- Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

Chronische toxiciteit

- Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

Carcinogeniciteit

- Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

Mutageniciteit

- Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

Teratogeniciteit

- Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

Toxiciteit voor de voortplanting

- Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

Productnaam	Naam lijst	Naam op lijst	Classificatie	Opmerkingen
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie	Carcinogene stoffen (Nederland)	(complexe) aardolie- en steenkoolderivaten EG nrs. beginnend met 232, 263, 265-275, 277, 278, 283-285, 287, 289, 291-298, 300, 302, 305-310	Carc.	Voor sommige van deze derivaten geldt dat ze slechts als kankerverwekkend ingedeeld worden indien ze meer bevatten dan 0,1% benzeen en/of 0,005% benzo[a]pyreen dan wel meer dan 0,1% 1,3-butadieen of 3% DMSO-extract. Voor een nadere specificatie hiervan zie Publicatieblad L381 van 31 december 1994: de 21e wijziging van Richtlijn 67/548/EEG en latere wijzigingen van deze richtlijn.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Carcinogene stoffen (Nederland)	(complexe) aardolie- en steenkoolderivaten EG nrs. beginnend met 232, 263, 265-275, 277, 278, 283-285, 287, 289, 291-298, 300, 302, 305-310	Carc.	Voor sommige van deze derivaten geldt dat ze slechts als kankerverwekkend ingedeeld worden indien ze meer bevatten dan 0,1% benzeen en/of 0,005% benzo[a]pyreen dan wel meer dan 0,1% 1,3-butadieen of 3% DMSO-extract. Voor een nadere specificatie hiervan zie Publicatieblad L381 van 31 december 1994: de 21e wijziging van Richtlijn 67/548/EEG en latere wijzigingen van deze richtlijn.
nafta (aardolie), met waterstof ontzwaveld zwaar	Carcinogene stoffen (Nederland)	(complexe) aardolie- en steenkoolderivaten EG nrs. beginnend met 232, 263, 265-275, 277, 278, 283-285, 287, 289, 291-298, 300, 302, 305-310	Carc.	Voor sommige van deze derivaten geldt dat ze slechts als kankerverwekkend ingedeeld worden indien ze meer bevatten dan 0,1% benzeen en/of 0,005% benzo[a]pyreen dan wel meer dan 0,1% 1,3-butadieen of 3% DMSO-extract. Voor een nadere specificatie hiervan zie Publicatieblad L381 van 31 december 1994: de 21e wijziging van Richtlijn 67/548/EEG en latere wijzigingen van deze richtlijn.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het preparaat zelf.
Niet laten weglopen in het riool of waterlopen.

Dit preparaat is ingedeeld volgens de gebruikelijk methode van de Preparaten Richtlijn (1999/45/EC) en wordt overeenkomstig geclassificeerd als milieugevaarlijk.

Aquatische ecotoxiciteit

Product- /ingrediëntennaam	Test	Resultaat	Soorten	Blootstelling
----------------------------	------	-----------	---------	---------------

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie	Sterfelijkheid	Acuut LC50 5900 ug/L Zoetwater	Vis - Bluegill - Lepomis macrochirus - 35 tot 75 mm	4 dagen
	Sterfelijkheid	Acuut LC50 2900 ug/L Zoetwater	Vis - Rainbow trout, donaldson trout - Oncorhynchus mykiss - 35 tot 75 mm	96 uren
	Sterfelijkheid	Acuut LC50 2600 ug/L Zoetwater	Vis - Rainbow trout, donaldson trout - Oncorhynchus mykiss - 35 tot 75 mm	4 dagen
	Sterfelijkheid	Acuut LC50 2400 ug/L Zoetwater	Vis - Rainbow trout, donaldson trout - Oncorhynchus mykiss - 35 tot 75 mm	4 dagen
	Sterfelijkheid	Acuut LC50 2200 ug/L Zoetwater	Vis - Bluegill - Lepomis macrochirus - 35 tot 75 mm	4 dagen

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Persistentie/afbreekbaarheid

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

PBT : Niet van toepassing.

zPzB : Niet van toepassing.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Niet laten weglopen in het riool of waterlopen.

Verwijderen met inachtneming van alle van toepassing zijnde federale, staats- en lokale regelgeving.

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

Transport op eigen terrein: bij verplaatsing van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

Zee

Speciale voorzieningen : Not available.

water vervuilend : No.

Lucht

Speciale voorzieningen : Not available.

De voorwaarden "onthefing viscositeit" zijn niet van toepassing op luchtvervoer.

Dit product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor vervoer volgens ADR/RID, IMDG en/of ICAO/IATA.

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

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

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

Overige EU-regelgeving

Aanvullende waarschuwingssinnen : Bevat 2-butanonoxim. Kan een allergische reactie veroorzaken. Inlichtingenblad aangaande de veiligheid is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar.

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

**Aanvullende
waarschuwingszinnen
(CEPE)** : Niet van toepassing.

Het veiligheidsinformatieblad is vereist conform Bijlage II van Richtlijn (EU) nummer 1907/2006.

Voor industrieel gebruik : De in dit veiligheidsblad vermelde informatie sluit niet uit dat de gebruiker zelf verantwoordelijk is voor de beoordeling van risico's op het werk, zoals voorgeschreven door de arbeidsomstandighedenwet.

Emissiebeleid water (ABM) : Bevat een zwarte-lijststof. Vergiftig voor in het water levende organismen. Bevat stoffen die gevaarlijk zijn voor het aquatisch milieu. Saneringsinspanning: A

16. OVERIGE INFORMATIE

CEPE Classificatie : 7

Volledige tekst van R-zinnen, waarnaar wordt verwezen in rubriek 2 en rubriek 3 - Nederland : R65- Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
R66- Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Datum van uitgave/Revisie datum : 22-11-2009.

Versie : 11

Kennisgeving aan de lezer

***Uitsluitend voor professioneel gebruik
BELANGRIJKE OPMERKING***

De informatie in dit informatieblad beoogt niet volledig te zijn en het is gebaseerd op de huidige staat van onze kennis en van de heersende wetgeving. Eenieder die dit product gebruikt met een ander doel of een andere bestemming dan die welke specifiek is aanbevolen in het Technisch informatieblad, zonder dat voorafgaande schriftelijke bevestiging van ons is verkregen dat de toepassing van het product geschikt is voor het voor beoogd gebruiksdoel, doet zulks op eigen risico. Het is te allen tijde de verantwoordelijkheid van de gebruiker om alle benodigde stappen te nemen om te voldoen aan alle vereisten die door lokale wet- en regelgeving worden gesteld. Raadpleeg altijd, indien beschikbaar het Veiligheids –en Technisch informatieblad voor dit product. Elk door ons gegeven advies of enige mededeling door ons gedaan ten aanzien van het product (in het informatieblad of anderszins) is naar ons beste weten juist, maar daarbij we hebben geen invloed op de kwaliteit of de staat van de ondergrond en de vele factoren die het gebruik en de applicatie van het product kunnen beïnvloeden. Om deze redenen aanvaarden wij, tenzij wij uitdrukkelijk schriftelijk anders overeenkomen, geen enkele aansprakelijkheid met betrekking tot de prestaties van het product noch met betrekking tot enig verlies of schade die voortvloeit uit het gebruik van het product. Op alle geleverde producten en technische adviezen zijn van toepassing onze standaard verkoopvoorwaarden- en condities. U dient een exemplaar hiervan op te vragen en zorgvuldig te bestuderen. De informatie in dit informatieblad zal van tijd tot tijd worden gewijzigd op grond van ervaringen en ons beleid van voortdurende productontwikkeling. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om vóór gebruik van het product te verifiëren of dit informatieblad nog actueel is.

De in dit informatieblad vermelde merkaanduidingen zijn beschermde merken van of zijn gelicentieerd aan AkzoNobel.