

Varuinformation

1. Produktnamn och leverantör

Produktnamn: **Tarkett Golvlack (1-komponent vattenburen golvlack)**
 Artikelnummer: 19800718, 19800722, 19800723
 Synonymer:
 Användning: Golvlack
 Leverantör: **Tarkett AB**
 289 89 Hanaskog
 Utfärdat av: Liza Lundqvist
 Telefon: 044-26 80 00
 Telefax: 044-26 80 22
 Upprättad: Omarbetad: 2005-09-02

2. Sammansättning/ämnenas klassificering

Ingående ämnen (klassning avser råvaror och ej färdig produkt)	Cas-nr	EG-nr	Halt (%)	Farokod	R-fraser	HGV
Hälso- och miljöfarliga						
N-Metylpyrrolidon	872-50-4	212-828-1	1-5	Xi	R 36/38	X
Trietylamin	121-44-8	204-469-4	< 0,7	F, C	R 11-20/21/22-35	X
Uretan/akrylatsampolymer innehållande:						
2,4-Toluendiisocyanat (2,4-TDI)	584-84-9	209-544-5	*	T+	R 26-36/37/38-340-42/43-52/53	X
2,6-Toluendiisocyanat (2,6-TDI)	91-08-7	202-039-0	*	T+	R 26-36/37/38-340-42/43-52/53	X
Metyldifenylidiisocyanat (MDI)	101-68-8	202-966-0	*	Xn	R 20-36/37/38-42/43	X
Övriga						

Farokod: T+=mycket giftig, T=giftig, C=frätande, Xn=hälsoskadlig, Xi=irriterande, N=miljöfarlig; HGV=hygieniskt gränsvärde, se aktuell förteckning över hygieniska gränsvärden från Arbetarskyddsstyrelsen

* Resthalter ej spårbara.

3. Farliga egenskaper

Fysikaliska/kemiska: Ej brand- eller explosionsfarlig.
 Hälsa: Produkten kan verka svagt irriterande på hud och ögon. Resthalter av isocyanter är ej detekterbara och utgör därför ingen påtaglig risk.
 Miljö: Resthalter av isocyanter är ej detekterbara och utgör därför ingen påtaglig risk för vattenorganismer, kan inte orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. Övriga komponenter ej miljöfarliga.

4. Första hjälpen

Inandning: Frisk luft och vila samt värme.
 Hudkontakt: Tvätta huden med tvål och vatten. Tag av förorenade kläder.
 Kontakt med ögon: Skölj genast med riktiga mängder vatten. Håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare om irritation kvarstår.
 Förtäring: Skölj munnen med vatten.

5. Åtgärder vid brand

Brand och explosionsrisker:	Ej klassificerad som brännbar.
Skyddsåtgärder:	Vid brand i omgivningen kan skadliga och giftiga ångor avges. Använd andningsskydd för att undvika inandning av ångor vid brand.
Lämpliga släckmedel:	CO ₂ , pulver.
Släckmedel som ej ska användas:	Skum, vatten.

6. Åtgärder vid spill/oavsiktliga utsläpp

Personalskydd:	Undvik hudkontakt, använd lämpliga skyddshandskar och skyddskläder. Vid risk för stänk, använd ögonskydd. Undvik inandning av ångor/aerosoler, använd lämplig skyddsutrustning. Sörj för god ventilation.
Miljöskydd:	Förhindra utsläpp i avloppssystem, vatten eller mark. Se punkt 8 och 13.
Saneringsmetoder:	Valla in och samla upp spill med icke-brännbar absorbent som sand, jord, vermiculite, vulkanaska och förvara i en behållare för vidare transport till destruktion. Rengör området. Se punkt 8 och 13.

7. Hantering och lagring

Lagring:	Förvaras vid en temperatur mellan 5 och 25 °C i väl tillsluten originalbehållare. Frost kan påverka produktens kvalitet.
Hantering:	Vid arbete med produkten skall god arbetshygien iakttas.

8. Begränsning av exponeringen/personliga skyddsåtgärder

Begränsning av exponering:	Sörj för god ventilation. Beakta bestämmelser om hygieniska gränsvärden.
Personlig skyddsutrustning:	Andningsskydd: Vid hantering av produkten då risk för höga ångkoncentrationer och sprutdimma kan uppstå skall lämpliga andningsskydd användas.
	Skydd för händer: Vid risk för hudkontakt, använd skyddshandskar, t.ex. viton, nitril eller butylgummi.
	Ögonskydd: Vid risk för stänk, använd ögonskydd.
	Skydd för huden: Tvätta huden efter kontakt.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende:	Svagt gul något viskös vätska.		
Lukt:	Svag lukt		
pH i koncentrat:	ca 8,5	Kokpunkt/kokpunktsintervall (°C):	100 °C
pH i brukslösning (1 %):		Löslighet i vatten:	Blandbar
Densitet (20 °C, kg/m ³):	1 080		

10. Stabilitet och reaktivitet

Termisk spaltning:	Produkten är stabil under rekommenderade hanterings- och förvaringsförhållanden.
--------------------	--

11. Tokikologisk information

Allmänt:	Det föreligger inga tillgängliga data för produkten som sådan.
Inandning:	Ånga i hög koncentration eller sprutdimma kan verka irriterande på andningssystemet.
Hudkontakt:	Kan förorsaka hudirritation.
Kontakt med ögon:	Kan förorsaka ögonirritation.
Toxicitet N-metylpyrrolidon:	LD ₅₀ (oralt, råtta): 3600 mg/kg LD ₅₀ (dermalt, kanin): 8000 mg/kg LC ₅₀ (inhalation, råtta, 4h): > 5,1 mg/l Primär hudirritation: irriterande Primär slemhinneirritation: irriterande
Toxicitet Trietylamin:	LD ₅₀ Oralt råtta: 460 mg/kg kroppsvikt LC ₅₀ Inhalerat råtta 4h: >4,2 mg/l LD ₅₀ Dermalt kanin: 416 mg/kg kroppsvikt
Summering:	Resthalter av isocyanter är ej detekterbara och utgör därför ingen påtaglig risk. N-metylpyrrolidon är hälsoskadlig ner till 25 % och irriterande ner till 20 %. Trietylamin är irriterande ned till 1 % Produkten i sin helhet bedöms därför ej som hälsofarlig.

12. Ekotoxikologisk information

Allmänt:	Ekotoxikologiska data på beredningen finns inte tillgängliga. Förhindra utsläpp i avlopp.
Rörlighet:	
Nedbrytbarhet:	N-Metylpyrrolidon: OECD Screening test > 90 % (DOC) BOD ₅ /COD: 0,70
Akkumulering:	N-Metylpyrrolidon: Log P _{ow} = -0,64 Bioackumuleras ej i vattenmiljön Trietylamin Log P _{ow} =: 0,87
Toxicitet:	N-Metylpyrrolidon: LC ₅₀ (guldid, 96h): 4000mg/l EC ₅₀ (daphnia, 24h): > 1000 mg/l IC ₅₀ (alger, 72 h): > 500 mg/l Trietylamin LC ₅₀ Fisk 96h: 43,7 mg/l Art: Pimephales promelas EC ₅₀ Daphnia 48h: 200 mg/l Art: D. magna
Summering	Produkten i sin helhet betraktas ej som miljöfarlig.

13. Avfallshantering

Avfall:	Avfall klassas ej som farligt avfall, med EWC-kod 08 01 12 "Färg- och lackavfall som inte innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen i koncentrationer överstiger det som anges SFS 2001:1063 bilaga 3"
---------	---

14. Transportinformation

Produkten är icke farligt gods enligt lagen om transport av farligt gods.

15. Gällande bestämmelser

Produkten har bedömts som icke märkningspliktig.

16. Övrig information

Litteraturreferenser:

KIFS 2005:5 och Prevents databas Kemiska Produkter 12.0

Övrigt:

Upplysningar i detta varuinformationsblad är baserat på våra och råvaruproducentens nuvarande kunskaper och uppfyller både EU:s och nationell lagstiftning. De bör uppfattas som en generell beskrivning av de säkerhetskrav som ställts till den som ska använda produkten, liksom det förutsätts att produkten används enligt anvisningar. Det är alltid användaren som har ansvaret för att uppfylla de krav som står angivet i nationella lagstiftningen. Ovanstående upplysningar utgör ingen garanti för produktens egenskaper. Varuinformationsbladet bör vara tillgängligt för alla som arbetar med produkten.

Förklaring av riskfraskoder under punkt 2 (avser ingående komponenter i koncentrerad form)

R 36/38 Irriterar ögonen och huden
 R 11 Mycket brandfarligt
 R 20/21/22 Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring
 R 35 Starkt frätande
 R 26 Mycket giftigt vid inandning
 R 36/37/38 Irriterar ögonen, andningsorganen och huden
 R 340 Viss risk för cancer kan inte uteslutas efter ofta upprepad exponering.
 R 42/43 Kan ge allergi vid inandning och hudkontakt
 R 52/53 Skadligt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
 R 20 Farligt vid inandning

Kemikalieinspektionens reg. nr.