

Handelsnamn: edding brillant paper marker refill service PTK25 grön (1131004)**Aktuell version:** 4.0.0, upplagd den: 13.06.2023**Ersatt version:** 3.0.0, upplagd den: 06.09.2022**Region:** SE**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn****edding brillant paper marker refill service PTK25 grön (1131004)****1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Relevanta identifierade användningar**

Bläck för användning i fibermålning

Användningar som det avråds från

Information saknas.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Adress**

edding International GmbH

Bookkoppel 7

D-22926 Ahrensburg

Telefonnummer +49 (0) 41 02 / 80 8-0

Ytterligare upplysningar / telefon

+49 (0)4102 - 808-0

Information om säkerhetsdatabladet

sdb_info@umco.de

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

Skin Sens. 1; H317

Information om klassificering

Klassificeringen av produkten har fastställts utgående från följande metoder enl. artikel 9 och villkoren i förordning (EG) Nr. 1272/2008:

Fysikaliska faror: Bedömning av testdata enl. bilaga I, del 2

Hälsa- och miljöfaror: Beräkningsmetoder enl. bilaga I, del 3, 4 och 5.

2.2 Märkningsuppgifter**Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)****Faropiktogram**

GHS07

Signalordet

Varning

Riskbestämmande komponent/er för etikettering:

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on

Faroangivelser

H317

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Faroangivelser (EU)

EUH208

Innehåller 1,3,5-TRIS(2-HYDROXIETYL)-1,3,5-TRIAZIN. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Skyddsangivelser

Handelsnamn: edding brillant paper marker refill service PTK25 grön (1131004)**Aktuell version:** 4.0.0, upplagd den: 13.06.2023**Ersatt version:** 3.0.0, upplagd den: 06.09.2022**Region:** SE

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
 P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
 P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
 P501 Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala och nationella bestämmelser.

2.3 Andra faror

Information saknas.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**3.1 Ämnen**

Ej tillämpligt. Produkten är inget ämne.

3.2 Blandningar**Kemisk karakterisering**

Vattnig tillredning

Farliga ämnen

Nr	Ämnets namn	Ytterligare information	
	CAS / EG / Index / REACH nr.	Klassificering (EG) 1272/2008 (CLP)	Koncentration %
1	1,2-etandiol		
	107-21-1 203-473-3 603-027-00-1 -	Acute Tox. 4*; H302	< 5,00 vikt-%
2	ammoniak, vattenfri		se fotnot (1)
	7664-41-7 231-635-3 007-001-00-5 -	Press. Gas Flam. Gas 2; H221 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 3*; H331 Aquatic Acute 1; H400	< 1,00 vikt-%
3	1,2-bensisotiazol-3(2H)-on		
	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 -	Acute Tox. 4*; H302 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	>= 0,05 - < 0,20 vikt-%
4	1,3,5-TRIS(2-HYDROXIETYL)-1,3,5-TRIAZIN		
	4719-04-4 225-208-0 613-114-00-6 -	Acute Tox. 4*; H302 Skin Sens. 1; H317	< 0,10 vikt-%

Fullständig formulering av H- och EUH-fraser: se kapitel 16

(*, **, ***, ****) Förklaras i CLP-förordningen 1272/2008, bilaga VI, 1.2

(1) Ämnet har klassificerats enl. förordning 1272/2008 (CLP), artikel 4 (3), andra stycket, avvikande från/kompletterande till klassificeringen i bilaga VI.

Nr	Anmärkning	Särskilda koncentrationsgränser	M-faktor (akut)	M-faktor (kronisk)
2	U	-	-	-
3	-	Skin Sens. 1; H317: C >= 0,05%	-	-
4	-	Skin Sens. 1; H317: C >= 0,1%	-	-

Fullständig formulering av anmärkningar: se kapitel 16 "Anmärkningar angående identifiering, klassificering och märkning av ämnen ("Notes") ((EG) nr 1272/2008, BILAGA VI)".

Värden för uppskattad akut toxicitet (ATE)

Nr	oral	dermal	via inhalation
3	1193 mg/kg kroppsvikt		

Handelsnamn: edding brillant paper marker refill service PTK25 grön (1131004)**Aktuell version:** 4.0.0, upplagd den: 13.06.2023**Ersatt version:** 3.0.0, upplagd den: 06.09.2022**Region:** SE

3.3 Annan information

Informationen i detta säkerhetsdatablad refererar till bläcket som ingår i denna produkt (marker).

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Vid långvariga besvär, uppsök läkare. Kontaminerade kläder och skor bör genast kläs av och rengöras noggrant innan de används igen.

Vid inandning

För den skadade till frisk luft. Ge konstgjord andning vid oregelbunden andning eller om andningen har upphört.

Vid hudkontakt

Tvätta genast med tvål och vatten.

Vid kontakt med ögon

Avlägsna kontaktlinser. Skydda det oskadade ögat och skölj det drabbade ögat med öppna ögonlock i 10-15 minuter under rinnande vatten. Kontakta läkare.

Vid förtäring

Skölj munnen noggrant med vatten. Uppsök omedelbart läkare. Ge aldrig någonting via munnen till en medvetslös person.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information saknas.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Information saknas.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Skum; Koldioxid; Släckpulver; Spridd vattenstråle

Olämpliga släckmedel

Skarp vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga kända

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd tryckluftsapparat. Använd skyddsdräkt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

Beakta skyddsföreskrifterna (se avsnitt 7 och 8). Undvik produktkontakt med hud, ögon och kläder.

För räddningspersonal

Information saknas. Personlig skyddsutrustning - se avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet. Får ej tränga ned i marken.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp spill med absorberande material (t.ex. sand, kiselgur eller universalabsorbent). Behandla upptaget material enligt anvisningar i kapitlet "Avfallshantering".

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information saknas.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Handelsnamn: edding brillant paper marker refill service PTK25 grön (1131004)

Aktuell version: 4.0.0, upplagd den: 13.06.2023

Ersatt version: 3.0.0, upplagd den: 06.09.2022

Region: SE

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering

Sörj för god ventilation, använd eventuellt punktutslug vid arbetsplatsen. Vidtag sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier.

Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Rök, ät och drick ej under hanteringen. Förvaras åtskilt från livsmedel. Undvik kontakt med ögonen och huden. Tag genast av förorenade/nedstänkta kläder. Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut.

Förebyggande av brand och explosion.

Undvik gnistkällor och hetta.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder och lagringsvillkor

Förpackningen förvaras väl tillsluten på torr, sval, väl ventilerad plats.

Krav på lagerutrymmen och behållare

Förvaras produkten i slutna behållare.

Anvisningar för gemensam lagring

Inget känt

7.3 Specifik slutanvändning

Information saknas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Arbetsplatsgränsvärden

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	1,2-etandiol	107-21-1	203-473-3
	2000/39/EC		
	Ethylene glycol		
	Korttidsgränsvärde (KGV)	104 mg/m ³	40 ppm
	Nivågränsvärde (NGV)	52 mg/m ³	20 ppm
	Hudresorption/ Sensibilisering	Skin	
	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden		
	Etylenglykol		
	Korttidsgränsvärde (KGV)	104 mg/m ³	40 ppm
	Nivågränsvärde (NGV)	25 mg/m ³	10 ppm
	Noter	H, 26	
2	ammoniak, vattenfri	7664-41-7	231-635-3
	2000/39/EC		
	Ammonia, anhydrous		
	Korttidsgränsvärde (KGV)	36 mg/m ³	50 ppm
	Nivågränsvärde (NGV)	14 mg/m ³	20 ppm
	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden		
	Ammoniak		
	Korttidsgränsvärde (KGV)	36 mg/m ³	50 ppm
	Nivågränsvärde (NGV)	14 mg/m ³	20 ppm
	Noter	2	

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Information saknas.

Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd

Om gränsvärdena på arbetsplatsen överskrides måste man använda lämplig andningsapparat. Om inga arbetsplatsgränsvärden är förhanden, måste tillräckliga andningsskyddsåtgärder tilltas om aerosoler och dimma uppstår.

Handelsnamn: edding brillant paper marker refill service PTK25 grön (1131004)**Aktuell version:** 4.0.0, upplagd den: 13.06.2023**Ersatt version:** 3.0.0, upplagd den: 06.09.2022**Region:** SE**Ögonskydd / ansiktsskydd**

Skyddsglasögon (EN 166)

Handskydd

Vid intensiv kontakt skall skyddshandskar användas (EN 374). Skyddshandskarna bör alltid prövas med avseende på lämplighet på aktuell arbetsplats (t ex mekanisk beständighet, produktkombinerbarhet antistatik). Följ handsktillverkarens anvisningar och information om användning, förvaring, skötsel och byte av handskar. Vid skador eller första tecken på slitage bör skyddshandskarna omedelbart bytas ut. Bestäm arbetsförloppen så att handskar inte behöver användas hela tiden.

Annat skydd

Inom kemiiindustrin vanlig arbetsklädsel.

Begränsning av miljöexponeringen

Information saknas.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregattillstånd			
vätska			
Form			
flytande			
Färg			
grön			
Lukt			
Inga tillgängliga data			
pH-värde			
Inga tillgängliga data			
Kokpunkt / kokområde			
Värde	ca.	100	°C
Källa	Tillverkare		
Smältpunkt/frys punkt			
Inga tillgängliga data			
Sönderdelningstemperatur			
Inga tillgängliga data			
Flampunkt			
Ej tillämplig			
Tändtemperatur			
Inga tillgängliga data			
Brandfarlighet			
Inga tillgängliga data			
Nedre explosionsgräns			
Inga tillgängliga data			
Övre explosionsgräns			
Inga tillgängliga data			
Ångtryck			
Inga tillgängliga data			
Relativ ångdensitet			
Inga tillgängliga data			
Relativ densitet			
Inga tillgängliga data			

Handelsnamn: edding brillant paper marker refill service PTK25 grön (1131004)**Aktuell version:** 4.0.0, upplagd den: 13.06.2023**Ersatt version:** 3.0.0, upplagd den: 06.09.2022**Region:** SE

Densitet			
Ingen information tillgänglig.			
Löslighet i vatten			
Noter		löslig	
Löslighet			
Inga tillgängliga data			
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9
log Pow		1,3	
Källa		Tillverkare	
Kinematisk viskositet			
Inga tillgängliga data			
Partikelegenskaper			
Inga tillgängliga data			

9.2 Annan information

Övrig information	
Information saknas.	

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Information saknas.

10.2 Kemisk stabilitet

Vid tillämpning av de rekommenderade föreskrifterna för lagring och hantering stabil (se avsnitt 7).

10.3 Risken för farliga reaktioner

Information saknas.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Värme, öppen låga och annan antändningsorsak.

10.5 Oförenliga material

Inga kända

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut oral toxicitet (beräkningsresultat blandningens ATE)		
Nr	Produktens namn	
1	edding brillant paper marker refill service PTK25 grön (1131004)	
Noter		Resultatet som bestämts i beräkningsmetoden enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP), bilaga I, del 3, avsnitt 3.1.3.6. ligger utanför de värden som enligt tabell 3.1.1 leder till klassificering/märkning av blandningen (ATE oral > 2000 mg/kg).
Akut oral toxicitet		
Nr	Produktens namn	
1	edding brillant paper marker refill service PTK25 grön (1131004)	
LD50	>	5000 mg/kg
Arter	råtta	
Metod	beräknat	

Handelsnamn: edding brillant paper marker refill service PTK25 grön (1131004)

Aktuell version: 4.0.0, upplagd den: 13.06.2023

Ersatt version: 3.0.0, upplagd den: 06.09.2022

Region: SE

Källa	Tillverkare
-------	-------------

Akut dermal toxicitet			
Nr	Produkts namn		
1	edding brillant paper marker refill service PTK25 grön (1131004)		
LD50	>	5000	mg/kg
Arter	kanin		
Metod	beräknat		
Källa	Tillverkare		

Akut inhalativ toxicitet (beräkningsresultat blandningens ATE)	
Nr	Produkts namn
1	edding brillant paper marker refill service PTK25 grön (1131004)
Noter	Resultatet som bestämts i beräkningsmetoden enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP), bilaga I, del 3, avsnitt 3.1.3.6. ligger utanför de värden som enligt tabell 3.1.1 leder till klassificering/märkning av blandningen (ATE inhalativ: > 20.000 ppmV (gas), > 20 mg/l (ånga), > 5 mg/l (damm/dimma)).

Akut inhalativ toxicitet			
Nr	Produkts namn		
1	edding brillant paper marker refill service PTK25 grön (1131004)		
LC50	>	50	mg/l
Aggregattillstånd	Ånga		
Arter	råtta		
Metod	Beräknad		
Källa	Tillverkare		

Frätande/irriterande på huden
Inga tillgängliga data

Allvarlig ögonskada/ögonirritation
Inga tillgängliga data

Luftvägs-/hudsensibilisering
Inga tillgängliga data

Mutagenitet i könsceller
Inga tillgängliga data

Reproduktionstoxicitet
Inga tillgängliga data

Cancerogenitet
Inga tillgängliga data

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering
Inga tillgängliga data

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering
Inga tillgängliga data

Fara vid aspiration
Inga tillgängliga data

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering
Upprepad och långvarig hudkontakt kan leda till avfettning och irritation av huden. Kontakt met produkten kan irritera ögon.

11.2 Information om andra faror**Hormonstörande egenskaper**

Information saknas.

Övrig information

Handelsnamn: edding brillant paper marker refill service PTK25 grön (1131004)**Aktuell version:** 4.0.0, upplagd den: 13.06.2023**Ersatt version:** 3.0.0, upplagd den: 06.09.2022**Region:** SE

Information saknas.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Fisktoxicitet (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9
LC50		2,18	mg/l
Försökstid		96	h
Arter	Oncorhynchus mykiss		
Metod	OECD 203		
Källa	Tillverkare		

Fisktoxicitet (kronisk)			
Inga tillgängliga data			

Toxicitet för vattenloppa (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9
EC50		2,94	mg/l
Försökstid		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metod	OECD 202		
Källa	Tillverkare		

Toxicitet för vattenloppa (kronisk)			
Inga tillgängliga data			

Algtoxicitet (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9
ErC50		0,11	mg/l
Försökstid		72	h
Arter	Pseudokirchneriella subcapitata		
Metod	OECD 201		
Källa	Tillverkare		

Algtoxicitet (kronisk)			
Inga tillgängliga data			

Bakterietoxicitet			
Inga tillgängliga data			

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Information saknas.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9
log Pow		1,3	
Källa	Tillverkare		

12.4 Rörligheten i jord

Information saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Information saknas.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Information saknas.

12.7 Andra skadliga effekter

Handelsnamn: edding brillant paper marker refill service PTK25 grön (1131004)**Aktuell version:** 4.0.0, upplagd den: 13.06.2023**Ersatt version:** 3.0.0, upplagd den: 06.09.2022**Region:** SE

Information saknas.

12.8 Annan information**Annan information**

Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Produkt**

Allokering av ett avfallskodnummer enligt den europeiska avfallskatalogen skall göras efter avtal med regionalt avfallshanteringsbolag.

Förpackning

Förpackningarna måste vara helt tömda och ska avfallshanteras i enlighet med lagstadgade bestämmelser. Förpackningar som inte kan tömmas måste avfallshanteras i enlighet med det lokala avfallshanteringsbolaget.

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Produkten omfattas inte av ADR/RID/ADN-föreskrifterna.

14.2 Transport IMDG

Produkten omfattas inte av IMDG-föreskrifterna.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Produkten omfattas inte av ICAO-TI/IATA-föreskrifterna.

14.4 Annan information

Information saknas.

14.5 Miljöfaror

Information om miljöfara, om tillämpligt, se 14.1 - 14.3.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Information saknas.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej relevant

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-bestämmelser****Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XIV (Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd)**

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget/inga ämne(n) som enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006, bilaga XIV kräver tillstånd.

Reach, Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC)

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget ämne resp. inga ämnen som enligt artikel 57 i kombination med artikel 59 i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 kommer i fråga för att införas i bilaga XIV (förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs).

Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XVII: Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

Produkten omfattas av REACH-förordning (EG) 1907/2006, bilaga XVII.

Nr 3

Produkten innehåller följande ämne(n) som lyder under REACH-förordningen (EG) 1907/2006 bilaga XVII.

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.	Nr
1	1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9	75
2	1,3,5-TRIS(2-HYDROXIETYL)-1,3,5-TRIAZIN	4719-04-4	225-208-0	75

Handelsnamn: edding brillant paper marker refill service PTK25 grön (1131004)**Aktuell version:** 4.0.0, upplagd den: 13.06.2023**Ersatt version:** 3.0.0, upplagd den: 06.09.2022**Region:** SE**Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår**

Produkten omfattas inte av bilaga I, del 1 eller 2.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte genomförts för föreliggande blandning.

AVSNITT 16: Annan information**Källor till data som använts vid sammanställningen av databladet:**

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i den gällande versionen.

Direktiv 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationella listor över luftgränsvärden i den gällande versionen.

Transportföreskrifter enl. ADR, RID, IMDG, IATA i den gällande versionen.

Datakällor som har använts för att fastställa fysikaliska, toxikologiska och ekotoxikologiska data, anges direkt i resp. avsnitt.

Fullständig formulering av H- och EUH-fraser som anges i avsnitt 2 och 3 (såvida de inte redan har angetts i dessa avsnitt).

H221	Brandfarlig gas.
H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H331	Giftigt vid inandning.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Anmärkningar angående identifiering, klassificering och märkning av ämnen och blandningar ("Notes") ((EG) nr 1272/2008, BILAGA VI)

U	Gaser som släpps ut på marknaden måste vara klassificerade som "Gaser under tryck" i någon av grupperna komprimerad gas, kondenserad gas, kyld kondenserad gas eller löst gas. Grupptillhörigheten avgörs av gasens fysikaliska tillstånd i förpackningen och måste alltså bestämmas från fall till fall.
---	---

Utfärdare av säkerhetsdatabladet

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Dessa uppgifter motsvarar vår nuvarande kännedom om produktens egenskaper sett ur ett säkerhetsperspektiv. De ska endast ses som vägledande information om de faror/skyddsåtgärder som är förknippade med yrkesmässig hantering av produkten, och ska således inte betraktas som garanterade produkttegenskaper.

Ändringar / textkompletteringar:

Ändringar i texten är markerade i marginalen.

Upphovsrättsligt skyddat dokument. Ändringar eller mångfaldigande kräver uttryckligt tillstånd från UMCO GmbH.

Prod-ID 729321