Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Hornbach 3-I-1 Metallskyddsfärg

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Hornbach 3-I-1 Metallskyddsfärg

UFI: RHGQ-9C7S-9CQN-TND3

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller blandningen

lösningsmedelsbaserade alkyd emalj
Relevanta identifierade användningar

Användningar från vilka avrådas

Inga, användning enligt föreskrift.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör:	Hornbach Baumarkt AG
Gatuadress:	Hornbachstraße 11
Stad:	D-76879 Bornheim
Telefon:	+49 6348 6000
E-post (Kontaktperson):	product@hornbach.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer: 112 - begär Giftinormation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Flam. Liq. 3; H226

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

2.2 Märkningsuppgifter

Förordning (EG) nr 1272/2008

Signalord: Varning

Piktogram:



Faroangivelser

H226	Brandfarlig vätska och ånga.

Skyddsangivelser

P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P241	Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysningsutrustning.
P242	Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P303+P361+P353	VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha.

Särskild märkning

EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

2.3 Andra faror

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

Toxikologisk information: Ämnet/blandningen innehåller inga komponenter som är klassificerade som farliga enligt
REACH artikel 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2018/605.
Kommissionens delegerade förordning (EU) 2018/605 i mängder på 0,1 % eller mer har hormonstörande egenskaper.

Miljöinformation: Ämnet/blandningen innehåller inga komponenter som är klassificerade som farliga enligt
REACH artikel 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2018/605.
Kommissionens delegerade förordning (EU) 2018/605 i mängder på 0,1 % eller mer har hormonstörande egenskaper.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Relevanta ingredienser

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)			
	kolväten, C9-C11, n-alkaner, iso-alkaner, cykliska föreningar, < 2% aromater			15 - < 20 %
	919-857-5		01-2119463258-33	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066			
	kolväten, C10-C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliskaföreningar, < 2 % aromater			15 - < 20 %
	918-481-9		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

CAS nr	EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
	Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)		
	919-857-5	kolväten, C9-C11, n-alkaner, iso-alkaner, cykliska föreningar, < 2% aromater	15 - < 20 %
	inhalativ: LC50 = >4951 mg/l (ångor); dermal: LD50 = >5000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg		
	918-481-9	kolväten, C10-C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliskaföreningar, < 2 % aromater	15 - < 20 %
	inhalativ: LC50 = >6,1 mg/l (ångor); dermal: LD50 = >3160 mg/kg; oral: LD50 = >15000 mg/kg		

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell rekommendation

Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen . Om personen är medvetslös men andas normalt, lägg denne i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Vid allergiska reaktioner, speciellt i andningsområdet, tillkallas läkare omedelbart. I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinisk rådgivning tillkallas.

Vid inandning

Ta ut den drabbade personen till frisk luft och håll honom/henne varm och lugn. Kontakta läkare vid irritation av luftvägar.

Vid hudkontakt

Tvätta genast med: Vatten och tvål Tvätta inte med: Lösningsmedel/Förtunningsmedel Vid hudirritation rådfråga läkare.

Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen skall ögonen med öppna ögonlock spolas med vatten tillräckligt länge och en ögonläkare skall konsulteras omedelbart.

Vid nedsväjning

Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt med vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person eller en person med kramper.Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Enligt fackliteratur verkar alifatiska kolväten svagt irriterande på hud och slemhinnor, hudavfettande, narkotisk. Iaktta aspirationsrisken vid kräkningar.

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

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Koldioxid (CO_2), Vattenånga, Släckningspulver, alkoholbeständigt skum.

Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan frigöras: Koldioxid (CO_2), Kolmonoxid, Kväveoxider (NO_x)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat. Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare.

Övrig information

Släckvatten får inte hamna i avloppet eller vattendrag.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmän information

Sörj för tillräcklig ventilation. Avlägsna alla antändningskällor.

För annan personal än räddningspersonal

Använd personlig skyddsutrustning. Personligt skydd: se avsnitt 8
Förstahjälpare: Sörj för eget skydd!

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Vid nedsmutsning av floder, sjöar eller avloppsvattenledningar bör vederbörande myndigheter informeras i överensstämmelse med lokala lagar.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Annan information

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare).
Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7
Personligt skydd: se avsnitt 8
Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rekommendation för säker hantering

Tillhandahåll tillräcklig ventilation och punktutsugning vid kritiska ställen. Undvik inandning av slipdamm partiklar. Använd lämpligt andningsskydd.

Information om brand- och explosionsskydd

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Ångorna från den här produkten är tyngre än luft och kan ansamlas i höga koncentrationer under marken, i hålor, kanaler och källare. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

Råd om hygien på arbetsplatsen

Tillhandahåll tillräcklig ventilation och punktutsugning vid kritiska ställen. Undvik kontakt med ögon och hud. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Övrig information

Ät, drick, rök och snusa inte under användningen. Tvätta nedsmutsade kläder före återanvändning. Tvätta händerna före raster och efter arbetet Använd skyddande hudkräm före hantering av produkten. Se till att tvättställen står till förfogande

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Tillräcklig ventilation i lagerområdet måste säkerställas. Förslut alltid behållaren ordentligt efter att produkten har tagits ur.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Skyddas från solljus. Undvik värme och frost.

7.3 Specifik slutanvändning

Alkydhartslack, aromatiska ämnen har avlägsnats
Teknisk anvisning iakttas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

DNEL-/DMEL-värden

CAS nr	Ämne			
DNEL typ		Exponeringsväg	Verkning	Värde
	kolväten, C9-C11, n-alkaner, iso-alkaner, cykliska föreningar, < 2% aromater			
Konsument DNEL, långvarig		dermal	systemisk	300 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	900 mg/m³
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	300 mg/kg kroppsvikt/dygn
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal	systemisk	300 mg/kg kroppsvikt/dygn
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	871 mg/m³
	kolväten, C10-C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliskaföreningar, < 2 % aromater			
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal	systemisk	300 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	300 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		dermal	systemisk	300 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	900 mg/m³

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för tillräcklig ventilation. Om teknisk utsugning eller ventilation inte går att använda eller inte räcker till, måste andningsskydd användas.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd

Iaktta BG-regel 192 "Användning av ögon- och ansiktsskydd".
Använd tättslutande skyddsglasögon.- EN ISO 16321

Handskar

Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fyrsiffrigt kontrollnummer användas. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatsspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen. Ersätts vid förslitning. Se information från tillverkaren. . Iaktta BG-regel 195 "Användning av skyddshandskar".

Lämpligt material: NBR (Nitrilgummi), CR (polykloropren, kloroprenkautschuk), Butylgummi, FKM (fluorgummi) neopren. Om möjlig används bomullshandskar under vantarna.
Genombrottstid >480 min. Handskmaterialets tjocklek: >0,5 mm
Olämpligt material: läder, tyg.
För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.

Hudskydd

Kemikaliebeständiga säkerhetsskor- EN ISO 20345, Bär långärmade skyddskläder. DIN EN ISO 13688:2013

Andningsskydd

Iaktta BG-regel 190 "Användning av andningsskyddsapparater". Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd. Vid sprutning: Skyddsmask (helmask eller munstycke) med filter: A2/P2
Filterklassen måste vara lämplig för den maximikoncentration av föroreningar (gas, ånga, aerosol, partiklar) som kan uppstå vid hantering av produkten. Om koncentrationen överskrids skall en bärbar andningsapparat användas. EN 137

Begränsning av miljöexponeringen

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Vid nedsmutsning av floder, sjöar eller avloppsvattenledningar bör vederbörande myndigheter informeras i överensstämmelse med lokala lagar.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	Vätska
Färg:	se färg på förpackningsetiketten
Lukt:	Lösningsmedel/Förtunningsmedel
Lukttröskel:	ej fastställd

		Provnormer
Smältpunkt/fryspunkt:	ej fastställd	
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	ca. 120 °C	
Brandfarlighet:	Brandfarligt	
Nedre Explosionsgränser:	ej fastställd	
Övre Explosionsgränser:	ej fastställd	
Flampunkt:	42 °C	ASTM D 6450
Självantändningstemperatur:	ej fastställd	
pH-värde:	na	
Viskositet, kinematisk: (vid 20 °C)	> 20,50 mm²/s	
Vattenlöslighet:	olöslig	
Upplösningshastigheten:	inte tillämplig	

Ångtryck: (vid 20 °C)	>0,1 hPa	
Densitet (vid 20 °C):	1,07 g/cm³	

9.2 Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara

Underhåller förbränning:	Underhåller förbränning	

Andra säkerhetskarakteristika

Test för avskiljning av lösningsmedel:	<3%	
Sublimeringspunkt:	inte tillämplig	
Mjukningspunkt:	inte tillämplig	
Flyttemperatur:	inte tillämplig	
Utrinningstid: (vid 20 °C)	thixo	4 DIN EN ISO 2431

Ytterligare information

ingen

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

10.2 Kemisk stabilitet

Blandningen är kemiskt stabil under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik värme och frost. Torka inte upp produkten.

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel, stark

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand kan frigöras: Koldioxid (CO2), Kolmonoxid, Kväveoxider (NOx). Under vissa brandbetingelser kan spår av andra giftiga produkter inte uteslutas.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

ATEblandning beräknad

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg

CAS nr	Kemiskt namn					
	Exponeringsväg	Dos		Arter	Källa	Metod
	kolväten, C9-C11, n-alkaner, iso-alkaner, cykliska föreningar, < 2% aromater					
	oral	LD50 mg/kg	>5000	Råtta		
	dermal	LD50 mg/kg	>5000	Kanin		
	inhalation (4 h) ånga	LC50 mg/l	>4951	Råtta		
	kolväten, C10-C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliskaföreningar, < 2 % aromater					
	oral	LD50 mg/kg	>15000	Råtta		OECD 401
	dermal	LD50 mg/kg	>3160	Kanin		OECD 402
	inhalation (4 h) ånga	LC50	>6,1 mg/l	Råtta		OECD 403

Irritation och frätning

Frätande/irriterande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Sensibiliserande effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Mutagenitet i könsceller: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Praktiska erfarenheter

Vid längre inandning av höga ångkoncentrationer kan huvudvärk , känsla av svindel, illamående etc uppkomma.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

CAS nr	Kemiskt namn						
	Akvatisk toxicitet	Dos		[h] | [d]	Arter	Källa	Metod
	kolväten, C9-C11, n-alkaner, iso-alkaner, cykliska föreningar, < 2% aromater						
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	>1000	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)		
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	>1000	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	>1000	48 h	Daphnia pulex (hinnkräfta)		
	Akut bakteriertoxicitet	EC50 mg/l ( )	>100	3 h	ej fastställd		
	kolväten, C10-C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliskaföreningar, < 2 % aromater						
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	2200	96 h	Pimephales promelas (knölskallelöja)		
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	>1000	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	>1000	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)		
	Algtoxicitet	NOEC mg/l	1000	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata		OECD 201

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

CAS nr	Kemiskt namn			
	Metod	Värde	d	Källa
	Utvärdering			
	kolväten, C9-C11, n-alkaner, iso-alkaner, cykliska föreningar, < 2% aromater			
	OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	80%	28	
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).			
	kolväten, C10-C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliskaföreningar, < 2 % aromater			
	OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	80%	28	
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).			

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
	kolväten, C9-C11, n-alkaner, iso-alkaner, cykliska föreningar, < 2% aromater	5 - 6,7

12.4 Rörlighet i jord

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

12.7 Andra skadliga effekter

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

Ytterligare information

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation

Intorkade materialrester kan kastas i hussoporna, vid flytande materialrester fråga ansvarig lokal avfallshanterare.

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

080111 AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG; Avfall från tillverkning, formulering distribution, användning och borttagning av färg och lack; Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen; farligt avfall

Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning

150104 FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS; Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat); Metallförpackningar

Förorenad förpackning

Förorenade förpackningar måste tömmas helt och de kan återanvändas efter rätt rengöring. Fullständigt tömda förpackningar kan återvinnas.

AVSNITT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	UN 1263
14.2 Officiell transportbenämning:	Färg
14.3 Faroklass för transport:	3
14.4 Förpackningsgrupp:	III
Etiketter:	3
Klassificeringskod:	F1
Särskilda åtgärder:	163 367 650
Begränsad mängd (LQ):	5 L
Frigiven mängd:	E1
Transportkategori:	3
Faroklass nummer:	30
Tunnelinskränkning:	D/E

Övriga relevanta upplysningar (Landsvägstransport)

Inget gods av klass 3 enligt ADR/RID kapitel 2.2.3.1.5. Viskös brännbar vätska i fat <450 l.

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	UN 1263
14.2 Officiell transportbenämning:	Färg
14.3 Faroklass för transport:	3
14.4 Förpackningsgrupp:	III
Etiketter:	3
Klassificeringskod:	F1
Särskilda åtgärder:	163 367 650
Begränsad mängd (LQ):	5 L
Frigiven mängd:	E1

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	UN 1263
14.2 Officiell transportbenämning:	Paint
14.3 Faroklass för transport:	3
14.4 Förpackningsgrupp:	III
Etiketter:	3
Särskilda åtgärder:	163, 223, 367, 955
Begränsad mängd (LQ):	5 L
Frigiven mängd:	E1
EmS:	F-E, S-E

Övriga relevanta upplysningar (Sjötransport/sjöfrakt)

Transport in accordance with paragraph 2.3.2.5 of the IMDG Code. Inget farligt gods i fat <450 l.

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	UN 1263
14.2 Officiell transportbenämning:	Paint
14.3 Faroklass för transport:	3
14.4 Förpackningsgrupp:	III
Etiketter:	3
Särskilda åtgärder:	A3 A72 A192
Begränsad mängd (LQ) passagerarflyg:	10 L
Passenger LQ:	Y344
Frigiven mängd:	E1
IATA-Packinstruktion - passagerarflyg:	355
IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg:	60 L
IATA-Packinstruktion - fraktflyg:	366
IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg:	220 L

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: Nej

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 3, Införande 40, Införande 75

Direktiv 2010/75/EU om industriutsläpp:	39,575 % (423,451 g/l)
Direktiv 2004/42/EG om VOC i färger och lacker:	39,575 % (423,451 g/l)

Nationella bestämmelser

Ytterligare information

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats i enlighet med förordning (EU) 2020/878.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna beredning genomfördes inte några kemikaliesäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar från den föregående versionen

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 2,7,9,15.

Förkortningar och akronymer

Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor, farokategori 3
Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration, farokategori 1
STOT SE 3: Specifik organtoxicitet - enstaka exponering, farokategori 3
EWG - Europeiska Ekonomiska Gemenskapen; EG – Europeiska Gemenskapen; CLP- Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures; TRGS – Tekniska regler för farliga ämnen; PBT - persistent bioaccumultive and toxic substance; vPvB - very persistent very bioaccumulative; REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; VOC -Lättflyktiga organiska föreningar WGK - Vattenskadeklasser

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Källor: http://www.gisbau.de http://www.baua.de

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Flam. Liq. 3; H226	Grundat på testdata

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Ytterligare information

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produktegenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt. Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.

Identifierade användningar

nr	Korttitel	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifikation
1	Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel	PW, C	19	9a	10, 11	10a, 11a	-	-	Sprüh/Rol/St

LCS: Livscykelstadier
SU: Användningssektorer
PC: Produktkategorier
PROC: Processkategorier
ERC: Miljöutsläppskategorier
AC: Varukategorier
TF: Tekniska funktioner

(Samtliga uppgifter om relevanta ingredienser har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)