

SIKKERHEDSDATABLAD

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 26.04.2023 Versionsnummer 3 (erstatte version 2) Revision: 26.04.2023

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: Nullifire SC604 Brandmaling

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Stoffets/præparatets anvendelse Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
Malingsmiddel

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Identifikation af virksomheden: Scandi Supply a/s, Energivej 2, 5492 Vissenbjerg
Tel: 0045 76244800
Email: mail@scandisupply.dk

1.4 Nødtelefon

Giftlinjen: 82121212

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen. Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Flam. Liq. 3 H226 Brandfarlig væske og damp.
Skin Irrit. 2 H315 Forårsager hudirritation.
Carc. 2 H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.
Repr. 2 H361fd Mistænkes for at skade forplantningsevnen. Mistænkes for at skade det ufødte barn.
STOT SE 3 H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
STOT RE 2 H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008
Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

Farepiktogrammer



GHS02



GHS07



GHS08

Signalord Advarsel

Indeholder:
toluen
melamin
butanon

Faresætninger
H226 Brandfarlig væske og damp.
H315 Forårsager hudirritation.
H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.
H361fd Mistænkes for at skade forplantningsevnen. Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

P202 Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået.
 P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.
 Rygning forbudt.
 P260 Indånd ikke spray.
 P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
 P284 Anvend åndedrætsværn.
 P308+P313 VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.

Supplerende oplysninger:

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.
 Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2004/42/EF om begrænsning af emissioner af flygtige organiske forbindelser fra anvendelse af organiske opløsningsmidler i visse malinger og lakker samt produkter til autoreparationslakering og om ændring af direktiv 1999/13/EF VOC 2004/42/CE & UK SI 2012/1715 (A / i) = <500 g/l
 Nullifire SC604
 = 317 g/l

2.3 Andre farer

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
 PBT: Ikke relevant.
 vPvB: Ikke relevant.

Bestemmelser af hormonforstyrrende egenskaber		
CAS: 78-93-3	butanon	Liste II

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.2 Blandinger

Beskrivelse: Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

Farlige indholdsstoffer:		
CAS: 108-88-3 EINECS: 203-625-9 Reg.nr.: 01-2119471310-51-xxxx	toluen Flam. Liq. 2, H225; Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	10-<20%
CAS: 108-78-1 EINECS: 203-615-4 Reg.nr.: 01-2119485947-16-xxxx	melamin Carc. 2, H351; Repr. 2, H361f; STOT RE 2, H373	5-<10%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Reg.nr.: 01-2119457290-43-xxxx	butanon Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	1-<5%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32-xxxx	xylen Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412	1-<5%

SVHC	
CAS: 108-78-1	melamin

Yderligere anvisninger:

Teksten til de anførte farehenvísninger fremgár af kapitel 16.

Fyldstoffer er indkapslet i væsken, og derfor ikke forventes at blive frigivet fra produktet under normale anvendelsesforhold.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger:

Forgiftningssymptomer kan optræde med mange timers forsinkelse, derfor skal lægeovervågningen være mindst 48 timer efter et uheld.

Bring den tilskadekomne ud af fareområdet og læg vedkommende ned.

Efter indånding:

Frisk luft, giv om nødvendigt kunstigt åndedræt, varme. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende. I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadekomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje.

Efter hudkontakt:

Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.

Søg læge ved vedvarende hudirritation.

Efter øjenkontakt:

Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

Efter indtagelse:

Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.

Oplysninger til lægen:

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

4.2 vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hovedpine

Omtågethed

Kvalme

Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.

Farlig:

kan give lungeskade ved indtagelse.

Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.

Mistænkt for at fremkalde kræft.

Farer:

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:

CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.

Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde: Vand i fuld stråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved ophedning eller brand kan der dannes giftige gasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige værnemidler:

Bær åndedrætsværn.

Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.
Sørg for tilstrækkelig udluftning.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbinde middel, savsmuld).

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

6.4. Henvisning til andre punkter

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: HÅNDBETING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Undgå kontakt med øjne og hud.

Undgå indånding af damp/spray.

Gravide kvinder skal under alle omstændigheder undgå indånding og hudkontakt.

Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayeres. Undgå indånding af spray eller tåge.

Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Brandfarlig.

Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.

Træf forholdsregler mod elektrostatiske opladninger.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring:

Krav til opbevaringsrum og beholdere:

Må kun opbevares i uåbnet original beholder.

Sørg for udluftning af beholderne.

Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer: Beskyttes mod varme og direkte sollys.

Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:

Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.

0°C --> +35°C

7.3. Særlige anvendelser

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:	
CAS: 108-88-3 toluen	
GV	Korttidsværdi: 384 mg/m ³ , 100 ppm Langtidsværdi: 94 mg/m ³ , 25 ppm EH
CAS: 78-93-3 butanon	
GV	Korttidsværdi: 900 mg/m ³ , 300 ppm Langtidsværdi: 145 mg/m ³ , 50 ppm EH
CAS: 1330-20-7 xylene	
GV	Korttidsværdi: 442 mg/m ³ , 100 ppm Langtidsværdi: 109 mg/m ³ , 25 ppm EH

DNEL-værdier		
CAS: 108-78-1 melamin		
Inhalation	DNEL	8,3 mg/m ³ (workers) (systemic effects)

Long term effects		
CAS: 78-93-3 butanon		
Oral	Forbruger	31 mg/kg (human)
Dermal	industrial	1.116 mg/kg (human)
Inhalation	Forbruger	412 mg/kg (human)
	industrial	600 mg/m ³ (human)
	Forbruger	106 mg/m ³ (human)

PNEC-værdier	
CAS: 78-93-3 butanon	
PNEC	55,8 mg/L (fresh water) 709 mg/L (sewage treatment plant) 55,8 mg/L (sporadic release) 55,8 mg/L (salt water)
PNEC	PNEC 22,5 mg/kg (soil) 284,7 mg/kg (sediment (salt water)) 284,7 mg/kg (sediment (fresh water))

Yderligere anvisninger:

Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

Fyldstoffer er indkapslet i væsken, og derfor ikke forventes at blive frigivet fra produktet under normale anvendelsesforhold.

8.2. Eksponeringskontrol

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Undgå indånding af aerosol-tåger.

Der må ikke spises, drikkes, ryges eller bruges snustobak under arbejdet.

Undgå kontakt med øjne og hud.

Åndedrætsværn:

Ved kortvarig eller ringe belastning skal der benyttes åndedrætsværn med filter, ved intensiv eller længere eksponering skal der benyttes luftforsynet åndedrætsværn.

Anvend åndedrætsværn



Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.

Helmaske med kombifilter

A-/P2-filter

Beskyttelse af hænder

Beskyttelseshandsker



Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

På grund af manglende tests kan der ikke anbefales noget handskemateriale til produktet/præparatet/kemikalieblandingen.

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

Handskemateriale:

Nitrilgummi

Fluorgummi (viton)

Handsker af PVA

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

Handskematerialets gennemtrængningstid

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

Beskyttelse af øjne/ansigt:

Tætsluttende beskyttelsesbriller



Kropsbeskyttelse:

Arbejdsbeskyttelsesdragt



PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Generelle oplysninger

Farve:	Hvid
Lugt:	Opløsningsmiddelagtig
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	110 °C
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	Nedre: 0,7 Vol % Øvre: 7,0 Vol % (CAS: 108-88-3 toluen)
Flammepunkt:	26 °C
Antændelsepunkt:	500 °C

Viskositet:

Kinematisk viskositet ved 40 °C	>20,5 mm ² /s
---------------------------------	--------------------------

Opløselighed

vand:	Ikke eller kun lidt blandbar.
Damptryk ved 20 °C:	29 hPa (CAS: 108-88-3 toluen)
Massefylde og/eller relativ massefylde	
Densitet ved 20 °C:	1,36 g/cm ³

9.2. Andre oplysninger

Udseende:

Form:	Væske
-------	-------

Vigtige angivelser vedrørende
helbreds- og miljøbeskyttelse
samt vedrørende sikkerhed

Eksplosive egenskaber: Produktet er ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive damp-/luftblandinger.

Opløsningsmiddelindhold:

VOC (EU)	317,0 g/l
VOC (EU)	23,90 %
Tørstofindhold:	69-75 % (v/v)

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Eksplosivstoffer	Ikke relevant
Brandfarlige gasser	Ikke relevant
Aerosoler	Ikke relevant
Brandnærende gasser	Ikke relevant
Gasser under tryk	Ikke relevant

Brandfarlige væsker

Brandfarlig væske og damp.

Brandfarlige faste stoffer	Ikke relevant
Selvreaktive stoffer og blandinger	Ikke relevant
Pyrofore væsker	Ikke relevant
Pyrofore faste stoffer	Ikke relevant
Selvopvarmende stoffer og blandinger	Ikke relevant
Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser	Ikke relevant
Brandnærende væsker	Ikke relevant
Brandnærende faste stoffer	Ikke relevant
Organiske peroxider	Ikke relevant
Metalætsende	Ikke relevant
Desensibiliserede eksplosivstoffer	Ikke relevant

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Stabil

10.2. Kemisk stabilitet

Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Reaktioner med syrer, alkalier og oxidationsmidler.

10.4. Forhold, der skal undgås

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

10.5. Materialer, der skal undgås

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Nitrøse gasser
Carbonmonoxid og carbondioxid

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:		
CAS: 108-88-3 toluen		
Oral	LD50	5.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	12.124 mg/kg (rabbit)
Inhalation	LC50/4 h	5.320 mg/L (mouse)
CAS: 108-78-1 melamin		
Oral LD50	LD50	3.161 mg/kg (rat)
CAS: 78-93-3 butanon		
Oral	LD50	3.300 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	5.000 mg/kg (rabbit)
Inhalation	LC50/4 h	34 mg/L (rat)
CAS: 1330-20-7 xylol		
Oral	LD50	3.523 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	5.000 mg/kg (rabbit)
Inhalation	LC50/4 h	27,124 mg/L (rat)
	LC50/4h	5.000 ppmV (rat)

Hudætsning/-irritation

Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Irriterer øjnene.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet

Mistænkt for at fremkalde kræft.

Reproduktionstoksicitet

Mistænkes for at skade forplantningsevnen. Mistænkes for at skade det ufødte barn.

Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Yderligere toksikologiske oplysninger:

Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

Fyldstoffer er indkapslet i væsken og forventes derfor ikke at blive frigivet fra produktet under normale brugsbetingelser.

Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber		
CAS: 78-93-3	butanon	Liste II

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet

Toksicitet i vand:

CAS: 78-93-3 butanon	
LC0/96 h	2.993 mg/L (pimephales promelas)
EC50/48 h	308 mg/L (daphnia magna)
CAS: 1330-20-7 xylene	
LC50/96 h	4,2 mg/L (rainbow trout)
EC50/48 h	2,93-4,4 mg/L (daphnia magna)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

12.4. Mobilitet i jord

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ikke relevant.

12.6. Andre negative virkninger

For information om hormonforstyrrende egenskaber se afsnit 11. Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.

12.7 Andre negative virkninger

Økotoksicitet	
CAS: 1330-20-7 xylene	
IC50/72 h	2,2 mg/L (algae)

Yderligere økologiske oplysninger:

Generelle anvisninger:

Produktet indeholder miljøfarlige stoffer.

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet, heller ikke i små mængder.

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Anbefaling:

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

Europæisk affaldskatalog	
08 01 11*	Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
HP3	Brandfarlig
HP4	Irriterende - hudirritation og øjenskader
HP5	Specifik målorgantoksicitet (STOT)/aspirationstoksicitet
HP7	Kræftfremkaldende
HP10	Reproduktionstoksisk

Urensede emballager:

Anbefaling:

Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

Emballager, der ikke kan rengøres, skal bortskaffes på samme måde som stoffet.

Ikke-kontaminerede emballager kan afleveres som genbrugsmateriale.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR, ADN, IMDG, IATA UN1139

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR 11 39 OVERF LADEBEHANDL INGSMIDL ER (COATING) 1139 COATING SOLUTIO
 IMDG, IATA COATING SOLUTION

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR



Klasse 3 (F1) Brandfarlige væsker

Faremærkat 3

IMDG, IATA



Class 3 Brandfarlige væsker

3

Label

14.4 Emballagegruppe

ADR, IMDG, IATA III

14.5 Miljøfarer

Marine pollutant: Nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Advarsel: Brandfarlige væsker
 Farenummer (Kemler-tal): 30
 EMS-nummer: F-E,S-E
 Stowage Category A

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

Transport/yderligere oplysninger:

ADR

Begrænsede mængder (LQ) 5L
 Undtagne mængder (EQ) Kode: E1
 Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage: 30 ml
 Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 1000 ml
 Transportkategori 3
 Tunnelrestriktionskode D/E

IMDG

Limited quantities (LQ) 5L
 Excepted quantities (EQ) Code: E1
 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
 Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

UN "Model Regulation":

UN 1139 OVERFLADEBEHANDLINGSMIDLER
 (COATING), 3, III

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008 FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 af 18. december 2006 KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2004/42/EF af 21. april 2004 om begrænsning af emissioner af flygtige organiske forbindelser fra anvendelse af organiske opløsningsmidler i visse malinger og lakker samt produkter til autoreparationslakering og om ændring af direktiv 1999/13/EF Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1234 af 29. oktober 2018 om arbejdets udførelse med senere ændringer. Lister over hormonforstyrrende stoffer I, II og III (www.edlists.org) 2001/118/EF for så vidt angår listen over affald 2008/98/EF om affald

Direktiv 2012/18/EU

Navngivne farlige stoffer - BILAG I Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

Seveso-bestemmelser P5c BRANDFARLIGE VÆSKER

Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav 5.000 t

Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav 50.000 t

Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII Begrænsninger: 3, 48

Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

FORORDNING (EU) 2019/1148

Bilag I - UD GANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

Bilag II - INDBERETNINGSPLIGTIGE UD GANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer

CAS: 108-88-3 toluen 3

CAS: 78-93-3 butanon 3

Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande

CAS: 108-88-3 toluen 3

CAS: 78-93-3 butanon 3

Nationale forskrifter:

Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:

Overhold arbejdsbegrænsningerne for unge.

Overhold arbejdsbegrænsningerne for vordende eller ammende mødre.

Øvrige forskrifter, restriktioner og forbudsforordninger

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Særligt problematiske stoffer (SVHC) ifølge REACH, artikel 57

CAS: 108-78-1 melamin

MAL-Kode (1993): 4-6

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktets egenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Risikoangivelser

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H226 Brandfarlig væske og damp.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H315 Forårsager hudirritation.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H332 Farlig ved indånding.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.

H361d Mistænkes for at skade det ufødte barn.

H361f Mistænkes for at skade forplantningsevnen.

H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
 EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Dato forferrigeudgave 03.08.2021

Udgavenummer for forrigeudgave 2

Forkortelser og akronymer:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
 Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 SVHC: Substances of Very High Concern
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Flam. Liq. 2: Brandfarlige væsker – Kategori 2
 Flam. Liq. 3: Brandfarlige væsker – Kategori 3
 Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4
 Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2
 Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2
 Carc. 2: Carcinogenicitet – Kategori 2
 Repr. 2: Reproduktionstoksicitet – Kategori 2
 Repr. 2: Reproduktionstoksicitet – Kategori 2
 Repr. 2: Reproduktionstoksicitet – Kategori 2
 STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3
 STOT RE 2: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 2
 Asp. Tox. 1: Aspirationsfare – Kategori 1
 Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3
 · * Dataene ændret i forhold til tidligere version