



BE SURE. BUILD SURE.

Side 1/14

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 13.07.2024

Versionsnummer 31 (erstatte version 30)

Revision: 13.07.2024

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

· 1.1 Produktidentifikator

· **Handelsnavn:** MC-Fastpack 1264 compact - Komponente B
· **PR-nr.** PR 4147668

· **Artikelnummer:** 2867

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

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

· **Stoffets/præparatets anvendelse**
Epoxyharpiks
Harpiks
Hærder

· 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

· **Producent/leverandør** MC-Bauchemie Müller GmbH & Co.
Am Kruppwald 2-8
D-46238 Bottrop

Tel.: +49(0)2041-101-0
Fax.: +49(0)2041-101-384

· **For yderligere information:** Afdeling produktsikkerhed
msds@mc-bauchemie.com
· **1.4 Nødtelefon:** Tel: +49 / (0)700 24112112 (MCR)
Tel.: +1 872 5888271 (MCR)

PUNKT 2: Fareidentifikation

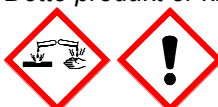
· 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

· Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Acute Tox. 4 H302 Farlig ved indtagelse.
Skin Corr. 1A H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
Eye Dam. 1 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
Skin Sens. 1 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
STOT SE 3 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
Aquatic Chronic 3 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

· 2.2 Mærkningselementer

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



GHS05 GHS07

· **Signalord** Fare

· **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:** 2-methylpentan-1,5-diamin

(Fortsættes på side 2)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 2/14

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 13.07.2024

Versionsnummer 31 (erstatte version 30)

Revision: 13.07.2024

Handelsnavn: MC-Fastpack 1264 compact - Komponente B

(Fortsat fra side 1)

- **Faresætninger**
 - Isophorondiamin
 - Polymer med aminofunktionelle grupper
 - Benzylalkohol
 - H302 Farlig ved indtagelse.
 - H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
 - H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
 - H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
 - H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

- **Sikkerhedssætninger**
 - P260 Indånd ikke pulver eller tåge.
 - P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl [eller brus] huden med vand.
 - P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
 - P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
 - P321 Særlig behandling (se på denne etiket).
 - P362+P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
 - P403+P233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

- **2.3 Andre farer**
- **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- **3.2 Blandinger**
- **Beskrivelse:** Bindemiddel med farvestoffer
Blanding bestående af nedenstående stoffer.

· Farlige indholdsstoffer:		
CAS: 15520-10-2 EINECS: 239-556-6	2-methylpentan-1,5-diamin Skin Corr. 1A, H314; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335	30-60%
CAS: 2855-13-2 EINECS: 220-666-8 Reg.nr.: 01-2119514687-32	Isophorondiamin Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412 Specifik koncentrationsgrænse: Skin Sens. 1A; H317: C ≥0,001 %	30-60%
EC-nummer: 949-140-2	Polymer med aminofunktionelle grupper Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	10-30%

(Fortsættes på side 3)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 3/14

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 13.07.2024

Versionsnummer 31 (erstatte version 30)

Revision: 13.07.2024

Handelsnavn: MC-Fastpack 1264 compact - Komponente B

(Fortsat fra side 2)		
CAS: 100-51-6	Benzylalkohol Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319	10-30%
CAS: 9046-10-0 Reg.nr.: 01-2119557899-12	Polyoxypropylendiamin Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Chronic 3, H412	≥5-<10%
CAS: 90-72-2 EINECS: 202-013-9 Reg.nr.: 2119560597-27	2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	≥1-<1,5%

· **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

· 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- **Generelle anvisninger:** Fjern straks forurenede tøj. Kontakt en læge, hvis der opstår symptomer. Flyt den berørte person til frisk luft.
- **Efter indånding:** Tilfør frisk luft; søg lægehjælp, hvis der opstår symptomer. Hvis man er bevidstløs, lægges man i opvågningsstilling og søger læge.
- **Efter hudkontakt:** I tilfælde af kontakt med huden vaskes omhyggeligt med rigeligt vand og sæbe. Kontakt en læge i tilfælde af hudreaktioner.
- **Efter øjenkontakt:** Skyl det åbne øje i flere minutter under rindende vand. Ring straks til en læge
- **Efter indtagelse:** Skyl munden med vand. Giv aldrig noget gennem munden til en bevidstløs person. Fremkald IKKE opkastning. Kontakt en læge, hvis symptomerne varer ved.

· 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Råd til lægen: Elementær hjælp, dekontaminering, symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

· 5.1 Slukningsmidler

· **Egnede slukningsmidler:** Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.

· **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· 5.3 Anvisninger for brandmandskab

· **Særlige værnemidler:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

· 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

(Fortsættes på side 4)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 4/14

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 13.07.2024

Versionsnummer 31 (erstatte version 30)

Revision: 13.07.2024

Handelsnavn: MC-Fastpack 1264 compact - Komponente B

(Fortsat fra side 3)

- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** *Indtrængen i kloaksystem, gruber og kældre skal forhindres.*
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:** *Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, 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: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** *Åbn og håndter beholdere med forsigtighed. Ventilationsforanstaltninger er påkrævet i rum uden tilstrækkelig luftudskiftning (f.eks. lukkede rum), fordi grænseværdierne for erhvervsmæssig eksponering (se kapitel 8) kan overskrides. Dette skal undgås. Brug egnede personlige værnemidler (se afsnit 8). Undgå kontakt med øjne, hud og tøj. Skift straks forurenede eller beskadigede handsker og forurenede tøj, og vask straks huden. Bland langsomt, og dæk blandebeholderen delvist til. Hæld forsigtigt og langsomt ved ompotning. Overhold BGBau's tekniske datablad og praktiske vejledning til håndtering af epoxyharpikser.*
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** *Sørg for tilstrækkelig luftudskiftning og/eller udsugning i arbejdsområderne. Træf forholdsregler for at undgå elektrostatiske udladninger.*
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** *Ingen særlige krav.*
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** *Opbevar beholderen tæt lukket på et godt ventileret sted.*
- **Opbevaringsklasse:** *8A*

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- **8.1 Kontrolparametre**

(Fortsættes på side 5)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 5/14

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 13.07.2024

Versionsnummer 31 (erstatte version 30)

Revision: 13.07.2024

Handelsnavn: MC-Fastpack 1264 compact - Komponente B

(Fortsat fra side 4)

· **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.

· **DNEL-værdier**

CAS: 15520-10-2 2-methylpentan-1,5-diamin

Dermal	DNEL	1,5 mg/kg bw/day (ArL)
Inhalation	DNEL	0,25 mg/m ³ (ArL) 0,5 mg/m ³ (Ark)

CAS: 2855-13-2 Isophorondiamin

Oral	DNEL	0,526 mg/kg bw/Tag (ArL)
Inhalation	DNEL	20,1 mg/m ³ (ArL)

CAS: 100-51-6 Benzylalkohol

Oral	DNEL	4 mg/kg bw/Tag (ArL) 20 mg/kg bw/Tag (Ark)
Dermal	DNEL	8 mg/kg bw/day (ArL) 40 mg/kg bw/day (Ark)
Inhalation	DNEL	22 mg/m ³ (ArL) 110 mg/m ³ (Ark)

CAS: 9046-10-0 Polyoxypropylendiamin

Oral	DNEL	0,04 mg/kg bw/Tag (ArL)
Dermal	DNEL	2,5 mg/kg bw/day (ArL)

CAS: 90-72-2 2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol

Inhalation	DNEL	0,31 mg/m ³ (ArL)
------------	------	------------------------------

· **PNEC-værdier**

CAS: 15520-10-2 2-methylpentan-1,5-diamin

PNEC	0,042 mg/l (Mew) 0,42 mg/l (Ferskvand)
------	---

CAS: 2855-13-2 Isophorondiamin

PNEC	0,006 mg/l (Mew) 0,06 mg/l (Ferskvand)
PNEC	0,578 mg/kg dwt (Sed) 5,784 mg/kg dwt (Sue)

CAS: 100-51-6 Benzylalkohol

PNEC	0,527 mg/l (Mee) 0,1 mg/l (Mew) 1 mg/l (Sue)
PNEC	0,456 mg/kg dwt (Bod) 5,27 mg/kg dwt (Sue)

(Fortsættes på side 6)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 6/14

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 13.07.2024

Versionsnummer 31 (erstatte version 30)

Revision: 13.07.2024

Handelsnavn: MC-Fastpack 1264 compact - Komponente B

(Fortsat fra side 5)

CAS: 9046-10-0 Polyoxypropylendiamin

PNEC	7,5 mg/l (Abw)
	0,015 mg/l (Fri)
PNEC	0,0176 mg/kg dwt (Bod)
	0,125 mg/kg dwt (Sed)
	0,132 mg/kg dwt (Sue)

CAS: 90-72-2 2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol

PNEC	0,2 mg/l (Abw)
	0,0084 mg/l (Mew)
	0,084 mg/l (Ferskvand)

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

· 8.2 Eksponeringskontrol

· Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

· Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

· Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:

Holdes væk fra mad, drikke og dyrefoder.
Fjern snavset, gennemvædet tøj med det samme.
Vask hænder før pauser og efter endt arbejde.
Undgå kontakt med øjne og hud.

· Åndedrætsværn

Hvis grænseværdierne på arbejdspladsen ikke kan overholdes med ventilationsforanstaltninger, eller hvis rummene ikke kan ventileres teknisk, skal der bæres åndedrætsværn: Brug kombinationsfilter A1-P2 (brun/hvid) i rum, der ikke kan ventileres. Hvis der forventes iltmangel, skal der anvendes selvforsynende åndedrætsværn. Overhold tidsgrænserne for brug i henhold til §9 (3) GefStoffV i forbindelse med BGR 190.

· Beskyttelse af hænder

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

· Handskemateriale:

Du kan finde hjælp til at vælge handsker på hjemmesiden <https://www.bgbau.de/fileadmin/Gisbau/Projekte.pdf>.

Vi anbefaler f.eks. beskyttelseshandskerne Sol-vex 37-900 fra Ansell GmbH. Beskyttelseshandskernes gennemtrængningstid kan findes under punkt 8 "Handskematerialets gennemtrængningstid".

Valget af en egnet handske afhænger ikke kun af materialet, men også af andre kvalitetsegenskaber og varierer fra producent til producent. Da produktet

er et præparat af flere stoffer, kan handskematerialernes modstandsdygtighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor kontrolleres før brug.

Nitrilgummi

Anbefalet materialetykkelse: $\geq 0,4$ mm

· Handskematerialets gennemtrængningstid

Gennembrudstiden for beskyttelseshandskerne Sol-vex 37-900 er ca. 8 timer.

(Fortsættes på side 7)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 7/14

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 13.07.2024

Versionsnummer 31 (erstatte version 30)

Revision: 13.07.2024

Handelsnavn: MC-Fastpack 1264 compact - Komponente B

(Fortsat fra side 6)

- **Beskyttelse af øjne/ansigt**
 - **Kropsbeskyttelse:**
- Følgende gælder for alle andre handsker:
Den nøjagtige gennembrudstid skal oplyses af producenten af beskyttelseshandsken og overholdes.
Nitrilgummi
Materialetykkelse: $\geq 0,40$ mm
Gennemtrængningstid: ≥ 480 min
Butylgummi:
Materialetykkelse: $\geq 0,5$ mm
Gennemtrængningstid: ≥ 480 min
Tætssluttende sikkerhedsbriller.
Sikkerhedsbriller.
Beskyttelsesbeklædning
Ved arbejde med epoxyharpikser skal der bæres passende beskyttelsesbeklædning. Ud over det normale arbejdstøj (lange bukser, langærmet skjorte eller T-shirt) kan det være nødvendigt med engangsoveralls, forklæder, overtrækssko, ærmeværn osv. afhængigt af aktiviteten. Uafdækkede hudområder bør så vidt muligt undgås, selv i varmt vejr. Hvis arbejdet indebærer knæliggende arbejde, skal underbenene beskyttes af beskyttelsesbukser.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

- **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**
- **Generelle oplysninger**
- **Farve:** Gennemskinnelig
- **Lugt:** Aminagtig
- **Smeltepunkt/frysepunkt:** Ikke bestemt
- **Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval** 193 °C (CAS: 15520-10-2 2-methylpentan-1,5-diamin)
- **Øvre og nedre eksplosionsgrænse**
- **Nedre:** 1,3 Vol % (CAS: 100-51-6 Benzylalkohol)
- **Øvre:** 13 Vol % (CAS: 100-51-6 Benzylalkohol)
- **Flammepunkt:** 82 °C
- **Selvantændelsestemperatur:** 435 °C (CAS: 100-51-6 Benzylalkohol)
- **pH** Ikke bestemt.
- **Viskositet:**
- **Kinematisk viskositet ved 20 °C** 19 s (DIN 53211/4)
- **dynamisk:** Ikke bestemt.
- **Opløselighed**
- **Vand:** Ikke eller kun lidt blandbar.
- **Damptryk ved 20 °C:** 0,1 hPa (CAS: 100-51-6 Benzylalkohol)
- **Damptryk ved 50 °C:** 0,7 hPa
- **Massefylde og/eller relativ massefylde**
- **Densitet ved 20 °C:** 0,94 g/cm³

(Fortsættes på side 8)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 8/14

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 13.07.2024

Versionsnummer 31 (erstatte version 30)

Revision: 13.07.2024

Handelsnavn: MC-Fastpack 1264 compact - Komponente B

(Fortsat fra side 7)

- **9.2 Andre oplysninger**
- **Udseende:**
- **Form:** Flydende
- **Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed**
- **Antændelsepunkt:** Produktet er ikke selvantændeligt.
- **Eksplorative egenskaber:** Produktet er ikke eksplosivt.

- **Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**
- **Eksplorative stoffer** Ikke relevant
- **Brandfarlige gasser** Ikke relevant
- **Aerosoler** Ikke relevant
- **Brandnærende gasser** Ikke relevant
- **Gasser under tryk** Ikke relevant
- **Brandfarlige væsker** Ikke relevant
- **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** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **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:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

DK

(Fortsættes på side 9)



BE SURE. BUILD SURE.

Side 9/14

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 13.07.2024

Versionsnummer 31 (erstatte version 30)

Revision: 13.07.2024

Handelsnavn: MC-Fastpack 1264 compact - Komponente B

(Fortsat fra side 8)

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

· **11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

· **Akut toksicitet** Farlig ved indtagelse.

· **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**

CAS: 15520-10-2 2-methylpentan-1,5-diamin

Oral	LD50	1170 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	1870 mg/kg (Kaninchen)
Inhalation	LC50/4 h	19,6 mg/l (Ratte)

CAS: 2855-13-2 Isophorondiamin

Oral	LD50	1030 mg/kg (ATE) 1030 mg/kg (Ratte)
Dermal	NOAEL	250 mg/kg (Ratte)
	LD50	1840 mg/kg (Kaninchen) >2000 mg/kg (Ratte)

CAS: 100-51-6 Benzylalkohol

Oral	LD50	1230 mg/kg (Ratte)
	NOAEL 2nd year study	200 mg/kg (Maus, mouse) 200 mg/kg (Ratte)
	Dermal	LD50
Inhalation	LC50/4 h	>4178 mg/l (Ratte)

CAS: 9046-10-0 Polyoxypropylendiamin

Oral	LD50	2855 mg/kg (Rat)
Dermal	LD50	2980 mg/kg (Kan)

CAS: 90-72-2 2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol

Oral	LD50	mg/kg (Ratte)
	NOAEL	15 mg/kg (Ratte)

· **På huden:** Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

· **Alvorlig øjenskade/ øjenirritation** Forårsager alvorlig øjenskade.

· **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering** Kan forårsage allergisk hudreaktion.

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

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

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

· **Enkel STOT-eksponering** Kan forårsage irritation af luftvejene.

· **Gentagne STOT-eksponeringer** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 10)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 10/14

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 13.07.2024

Versionsnummer 31 (erstatte version 30)

Revision: 13.07.2024

Handelsnavn: MC-Fastpack 1264 compact - Komponente B

(Fortsat fra side 9)

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

· **11.2 Oplysninger om andre farer**

· **Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

· **12.1 Toksicitet**

· **Toksicitet i vand:**

CAS: 15520-10-2 2-methylpentan-1,5-diamin

EC50/72h >100 mg/l (Algen)

EC50 1825 mg/l (Fisch)

EC50/48h 19,8 mg/l (Daphnia magna)

CAS: 2855-13-2 Isophorondiamin

LC50/96h 110 mg/l (Leucidus idus)

EC50 1120 mg/l (Pseudomonas putida)

EC50/48h 23 mg/l (Daphnia magna)

NOEC 1,5 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

3 mg/l (Daphnia magna)

ErC50/72h >50 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

CAS: 100-51-6 Benzylalkohol

IC50/72h 700 mg/l (Algen)

LC50/96h 460 mg/l (Pimephales promelas)

10 mg/l (Lepomis macrochirus)

CAS: 90-72-2 2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol

EC50/72h 84 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

LC50/96h 175 mg/l (Cyp)

718 mg/l (Daphnia magna)

NOEC 2 mg/l (BEL)

6,25 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

· **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**

· **PBT:**

Ikke relevant.

· **vPvB:**

Ikke relevant.

· **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**

Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

(Fortsættes på side 11)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 11/14

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 13.07.2024

Versionsnummer 31 (erstatte version 30)

Revision: 13.07.2024

Handelsnavn: MC-Fastpack 1264 compact - Komponente B

(Fortsat fra side 10)

- **12.7 Andre negative virkninger**
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:** Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.
Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.

PUNKT 13: Bortskaffelse

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

· **Europæisk affaldskatalog**

08 00 00	AFFALD FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUTION OG BRUG AF MALING, LAK OG KERAMISK EMALJE SAMT KLÆBESTOFFER, FUGEMASSER OG TRYKFARVER
08 01 00	Affald fra fremstilling, formulering, distribution, brug og fjernelse af maling og lak
08 01 11*	Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
HP5	Specifik målorgantoksicitet (STOT)/aspirationstoksicitet
HP6	Akut toksicitet
HP8	Ætsende
HP13	Sensibiliserende
HP14	Økotoksisk

- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:** Kontaminerede emballager skal tømmes optimalt, så kan efter tilsvarende rensning afleveres som genbrugsmateriale.

PUNKT 14: Transportoplysninger

- **14.1 UN-nummer eller ID-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN2735
- **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**
- **ADR** AMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. (2-methylpentan-1,5-diamin, ISOPHORONDIAMIN)
- **IMDG, IATA** AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (2-methylpentane-1,5-diamine, ISOPHORONEDIAMINE)
- **14.3 Transportfareklasse(r)**
- **ADR**
- **klasse** 8 (C7) Ætsende stoffer
- **Faremærkat** 8

(Fortsættes på side 12)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 12/14

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 13.07.2024

Versionsnummer 31 (erstatte version 30)

Revision: 13.07.2024

Handelsnavn: MC-Fastpack 1264 compact - Komponente B

(Fortsat fra side 11)

· IMDG, IATA	
· Class	8 Ætsende stoffer
· Label	8
· 14.4 Emballagegruppe	
· ADR, IMDG, IATA	II
· 14.5 Miljøfarer:	
· Marine pollutant:	Nej
· 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Advarsel: Ætsende stoffer
· Farenummer (Kemler-tal):	80
· EMS-nummer:	F-A, S-B
· Segregation groups	(SGG18) Alkalis
· Stowage Category	A
· Segregation Code	SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
· 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter	Ikke relevant.
· Transport/yderligere oplysninger:	
· ADR	
· Undtagne mængder (EQ):	E1
· Begrænsede mængder (LQ)	1L
· Undtagne mængder (EQ)	Kode: E2 Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage: 30 ml Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 500 ml
· Transportkategori	2
· Tunnelrestriktionskode	E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Kode: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· UN "Model Regulation":	UN 2735 AMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. (2-METHYLPENTAN-1,5-DIAMIN, ISOPHORNDIAMIN), 8, II

DK

(Fortsættes på side 13)



BE SURE. BUILD SURE.

Side 13/14

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 13.07.2024

Versionsnummer 31 (erstatte version 30)

Revision: 13.07.2024

Handelsnavn: MC-Fastpack 1264 compact - Komponente B

(Fortsat fra side 12)

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø
- Forordning (EF) nr. 1907/2006
BILAG XVII Begrænsninger: 3

- 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 narkotikapækursorer

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

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

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- Nationale forskrifter:

- MAL CODE 2-5

- 15.2

Kemikaliesikkerhedsvurderin

g:

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

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

- Risikoangivelser

H302 Farlig ved indtagelse.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H332 Farlig ved indånding.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

- Datablad udstedt af: Technische Abteilung

- Dato for forrige udgave: 18.10.2021

- Udgavenummer for forrige udgave: 30

(Fortsættes på side 14)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 14/14

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 13.07.2024

Versionsnummer 31 (erstatte version 30)

Revision: 13.07.2024

Handelsnavn: MC-Fastpack 1264 compact - Komponente B

· **Forkortelser og akronymer:**

(Fortsat fra side 13)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
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)
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
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4
Skin Corr. 1A: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1A
Skin Corr. 1B: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1B
Skin Corr. 1C: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1C
Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2
Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1
Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
Skin Sens. 1B: Hudsensibilisering – Kategori 1B
STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3
Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3

· * **Dataene ændret i forhold til tidligere version**

DK