

SIKKERHEDSDATABLAD

(i overensstemmelse med forordning (EU) 2020/878)

MICREX BASE KOMPONENT B

Version 1 Udgivelsesdato: 25/05/2022

Version 2 (erstatte version 1) Revisionsdato: 19/09/2023

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET ELLER BLANDINGEN OG AF VIRKSOMHEDEN ELLER VIRKSOMHEDEN.

1.1 Produkt-id.

Produktnavn: MICREX BASE KOMPONENT B

1.2 Identificerede relevante anvendelser af stoffet eller blandingen samt frarådede anvendelser.

Belægninger og maling.

Frarådede anvendelser:

Andre anvendelser end de anbefalede.

1.3 Data fra udbyderen af sikkerhedsdatabladet.

Virksomhed: **INNOVACIÓN Y DESARROLLO DE ADITIVOS SL**
Adresse: C/ Sardenya, 536
By: E-08024 - Barcelona
Provins: Barcelona
Telefon: +34 659913054
E-mail: oficina@innidisa.es
Web: <http://www.innidisa.es/>

1.4 Nødtelefon: +34 659913054 (mandag-fredag; 08:00-18:00)

PUNKT 2: IDENTIFIKATION AF FARER.

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen.

I henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008:

Akvatisk akut 1: Meget giftig for organismer, der lever i vand.

Akvatisk kronisk 1: Meget giftig for vandlevende organismer, med langvarige skadelige virkninger.

Øjenskader 1: Det forårsager alvorlige øjenskader.

Hud Corr. 1C: Forårsager alvorlige hudforbrændinger og alvorlige øjenskader.

Hudsens.1: Kan forårsage en allergisk hudreaktion.

2.2 Mærkningselementer.

Mærkning i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008

Piktogrammer:



Advarsel:

Fare

Faresætninger:

H314 Forårsager alvorlige hudforbrændinger og alvorlige øjenskader.

H317 Kan forårsage en allergisk hudreaktion.

H410 Meget giftig for organismer, der lever i vand, med langvarige skadelige virkninger.

Sikkerhedssætninger:

P260 Indånd ikke støv/røg/gas/tåge/dampe/aerosol.

P264 Vask omhyggeligt efter håndtering.

P280 Brug handsker/beskyttelsesbeklædning/beskyttende øjen-/ansigts-/ørebeskyttelsesudstyr.

P303+P361+P353 I TILFÆLDE AF HUD- (eller hår)kontakt: Fjern straks alt forurenede tøj. Skyl huden med vand [eller brusebad].

P305+P351+P338 I TILFÆLDE AF KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern kontaktlinser, hvis de er til stede, og det kan gøres nemt. Fortsæt med vask.

P310 Ring straks til et GIFTCENTER/ læge/læge.

SIKKERHEDSDATABLAD

(i overensstemmelse med forordning (EU) 2020/878)

MICREX BASE KOMPONENT B

Version 1 Udgivelsesdato: 25/05/2022

Version 2 (erstatte version 1) Revisionsdato: 19/09/2023

Indeholder: 3-aminopropylidimethylamin, N, N-dimethyl, 1,3-diaminopropan umættede C18 fedtsyrer, tetraethylenpentamin reaktionsprodukter.

2.3 Andre farer.

Blandingen indeholder ikke stoffer, der er klassificeret som PBT (persistent, bioakkumulerende og toksisk).

Blandingen indeholder ikke stoffer, der er klassificeret som mPvB (meget persistent og meget bioakkumulerende).

Blandingen indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

Ved normal brug og i sin oprindelige form har produktet ingen andre negative virkninger på sundhed og miljø.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING/OPLYSNINGER OM KOMPONENTER.

3.1 Stoffer.

Ikke relevant.

3.2 Blandinger.

Stoffer, der udgør en fare for sundheden eller miljøet i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008, har fået tildelt en fællesskabsgrænseværdi for eksponering på arbejdspladsen, er klassificeret som PBT/vPvB eller optaget på kandidatlisten:

Identifikator	Navn	Koncentration	(*)Klassificering - forordning (EF) nr. 1272/2008	
			Klassifikation	Specifikke koncentrationsgrænser og estimering af akut toksicitet
CAS-nummer: 1226892-45-0 N. registro: 01-2119487006-38-XXXX	Umættede C18-fedtsyrer, tetraethylenpentaminreaktionsprodukter	25 - 75 %	Akvatisk akut 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410 - Skin Corr. 1C, H314 - Skin Sens. 1A, H317	-
Indeks: 603-014-00-0 N. 111-76-2 N. 203-905-0 N. registro: 01-2119475108-36-XXXX	[1] [2] 2-butoxyethanol, monobutylæter, fra Etilenglicol	1 - 10 %	Akut toks. 3, H331 - Akut toks. 4, H302 - Øjenirritation. 2, H319 - Hudirritation. 2, H315	Ved indånding: ETA = 3 mg/l (ATP 18) Gennem munden: Det = 1200 mg/kg stk (ATP 18)
Indeks: 612-061-00-6 N. 109-55-7 N. 203-680-9 N. registro: 01-2119486842-27-XXXX	3-aminopropildimetilamin N-dimety1,3-diaminopropan	1 - 3 %	Akut toks. 4 *, H302 - Flam. Liq. 3, H226 - Skin Corr. 1B, H314 - Skin Sens. 1, H317	-

(*) H-sætningernes fulde ordlyd findes i punkt 16 i dette sikkerhedsdatablad.

* Se forordning (EF) nr. 1272/2008, bilag VI, punkt 1.2.

[1] EU-grænsestoffet for eksponering på arbejdspladsen (se punkt 8.1).

[2] Stof med en national eksponeringsgrænse på arbejdspladsen (se punkt 8.1).

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER.

4.1 Beskrivelse af førstehjælp.

I tvivlstilfælde, eller når symptomer på ubehag vedvarer, skal der søges lægehjælp. Giv aldrig noget oralt til mennesker, der er bevidstløse.

SIKKERHEDSDATABLAD

(i overensstemmelse med forordning (EU) 2020/878)

MICREX BASE KOMPONENT B

Version 1 Udgivelsesdato: 25/05/2022

Version 2 (erstatte version 1) Revisionsdato: 19/09/2023

Indånding.

Placer den tilskadekomne udendørs, hold dem varme og i ro, hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller stopper, øv kunstigt åndedræt.

Kontakt med øjne.

Vask dine øjne grundigt med rent, frisk vand i mindst 10 minutter, træk op på øjenlågene og søg lægehjælp. Lad ikke personen gnide det berørte øje.

Hudkontakt.

Fjern forurenede tøj. Vask huden kraftigt med sæbe og vand eller en passende hudrens. Brug ALDRIG opløsningsmidler eller fortyndere. Det anbefales for førstehjælpspersoner at bære personlige værnemidler (se punkt 8).

Indtagelse.

Hvis det er blevet slugt ved et uheld, skal du straks søge lægehjælp. Hold ham i ro. fremkald ALDRIG opkastning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, akutte og forsinkede.

Ætsende produkt, kontakt med øjne eller hud kan forårsage forbrændinger, indtagelse eller indånding kan forårsage indre skader, i tilfælde af forekomst er øjeblikkelig lægehjælp påkrævet.

Kontakt med øjnene kan forårsage uoprettelig skade.

Det kan forårsage en allergisk reaktion, dermatitis, rødme eller betændelse i huden.

4.3 Angivelse af eventuel lægehjælp og særlige behandlinger, der skal ydes straks.

Få lægehjælp med det samme. Giv aldrig noget oralt til mennesker, der er bevidstløse. Fremkald ikke opkastning. Hvis personen kaster op, skal du rense luftvejene. Dæk det berørte område med en tør steril forbindelse. Beskyt det berørte område mod tryk eller friktion.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSESFORANSTALTNINGER.

Produktet udgør ingen særlig risiko i tilfælde af brand.

5.1 Midler til slukning.

Passende slukningsmidler:

Ildslukkerpulver eller CO₂. I tilfælde af mere alvorlige brande også alkoholbestandigt skum og vandspray.

Uhensigtsmæssige slukningsmidler:

Brug ikke en direkte vandstråle til slukning. I nærvær af elektrisk spænding er det ikke acceptabelt at bruge vand eller skum som et middel til slukning.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen.

Særlige risici.

Udsættelse for forbrændings- eller ødelæggelsesprodukter kan være sundhedsskadeligt.

5.3 Anbefalinger til brandbekæmpelsespersonale.

Nedkøl tanke, cisterner eller beholdere i nærheden af varme- eller ildkilden med vand. Tag højde for vindretningen. Undgå, at produkter, der bruges til brandslukning, kommer ind i afløb, kloakker eller vandløb. Produktrester og slukningsmidler kan forurene vandmiljøet.

Brandsikringsudstyr.

Afhængig af brandens størrelse kan det være nødvendigt at bruge varmebeskyttelsesdragter, selvstændigt åndedrætsværn, handsker, beskyttelsesbriller eller ansigtsmasker og støvler.

PUNKT 6: FORANSTALTNINGER I TILFÆLDE AF UTILSIGTET SPILD.

6.1 Personlige forholdsregler, beskyttelsesudstyr og nødprocedurer.

For eksponeringskontrol og personlige beskyttelsesforanstaltninger, se afsnit 8.

6.2 Miljømæssige forholdsregler.

Miljøfarligt produkt, i tilfælde af store udslip, eller hvis produktet forurener søer, floder eller kloakker, skal de kompetente myndigheder informeres i henhold til lokal lovgivning. Undgå forurening af afløb, overflade- eller grundvand samt jord.

SIKKERHEDSDATABLAD

(i overensstemmelse med forordning (EU) 2020/878)

MICREX BASE KOMPONENT B

Version 1 Udgivelsesdato: 25/05/2022 Version 2 (erstatte version 1)

Revisionsdato: 19/09/2023

6.3 Metoder og materiel til inddæmning og oprensning.

Inddæm og opsaml spildet med inaktivt absorberende materiale (jord, sand, vermiculit, kiselgur osv.) og rengør straks området med et egnet dekontamineringsmiddel.

Deponer affald i lukkede beholdere, der er egnede til bortskaffelse, i overensstemmelse med lokale og nationale regler (se punkt 13).

6.4 Henvisning til andre punkt.

For eksponeringskontrol og personlige beskyttelsesforanstaltninger, se punkt 8.

For bortskaffelse af affald skal du følge anbefalingerne i punkt 13.

PUNKT 7: HÅNDBETING OG OPBEVARING.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering.

For personlig beskyttelse, se punkt 8.

Rygning, spisning og drikke skal være forbudt i anvendelsesområdet.

Overhold lovgivningen om sikkerhed og hygiejne på arbejdspladsen.

Brug aldrig tryk til at tømme beholderne, der er ikke trykfaste beholdere. Opbevar produktet i emballage af et materiale, der er identisk med originalen.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuelle uforeneligheder.

Opbevares i henhold til lokal lovgivning. Vær opmærksom på anvisningerne på etiketten. Opbevar beholdere mellem 5 og 25 °C på et tørt og godt ventileret sted, væk fra varmekilder og direkte sollys. Holdes væk fra antændelsepunkter. Holdes væk fra oxidationsmidler og stærkt sure eller alkaliske materialer. Ryg ikke. Undgå uautoriserede personer at komme ind. Når beholderne er åbnet, skal de omhyggeligt forsegles og placeres lodret for at forhindre spild.

Produktet er ikke berørt af direktiv 2012/18/EU (SEVESO III).

7.3 Nærmere bestemte anvendelser.

Ikke tilgængelig.

PUNKT 8: KONTROL AF EKSPONERING/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER.

8.1 Kontrolparametre.

Eksponeringsgrænse under arbejdet for:

Navn	N. CAS	Land	Grænseværdi	Ppm	mg/m ³
2-Butoxyethanol, ethermonobutylene fra ethylenglycol	111-76-2	Spanien [1]	Otte timer	20 (Dermal vej)	98 (Dermal vej)
			Kort	50 (Dermal vej)	245 (Dermal vej)
		Den Europæiske Union [2]	Otte timer	20 (hud)	98 (hud)
			Kort	50 (hud)	246 (hud)

Grænseværdier for biologisk eksponering for:

Navn	N. CAS	Land	Biologisk indikator	VLB	Prøvetagning
2-Butoxyethanol, ethermonobutylene fra ethylenglycol	111-76-2	Spanien [1]	Butoxyeddikesyre i urinen	200 mg/g kreatinin	Arbejdsdagens afslutning

[1] Ifølge listen over grænseværdier for miljømæssig erhvervsmæssig eksponering, der er vedtaget af det nationale institut for sikkerhed og sundhed på arbejdspladsen (INSST) for 2022.

[2] I henhold til både bindende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering og vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering vedtaget af Det Videnskabelige Udvalg for Grænseværdier for Erhvervsmæssig Eksponering for Kemiske Agenser (SCOEL).

DNEL/DMEL-koncentrationsniveauer:

Navn	DNEL/DMEL	Eksponeringsmåde	Værdi
------	-----------	------------------	-------

SIKKERHEDSDATABLAD

(i overensstemmelse med forordning (EU) 2020/878)

MICREX BASE KOMPONENT B

Version 1 Udgivelsesdato: 25/05/2022

Version 2 (erstatte version 1) Revisionsdato: 19/09/2023

2-Butoxyethanol, ethermonobutylco, deethylenglycol N. CAS 111-76-2 N.CE 203-905-0	DNEL (Arbejdstagere)	Indånding, kroniske, systemiske virkninger	98 (mg/m ³)
3-aminoproyildimetilamin, N-dimetyl,3-diaminopropatorisk N. CAS109-55-7 N. CE 203-680-9	DNEL (Arbejdstagere)	Indånding, kroniske, lokale virkninger	4,9 (mg/m ³)
	DNEL (Arbejdstagere)	Indånding, kroniske, systemiske virkninger	4,9 (mg/m ³)





DNEL: Afledt nuleffektniveau, det eksponeringsniveau for stoffet, under hvilket der ikke forventes nogen skadelige virkninger.

DMEL: Afledt minimalt effektniveau, et eksponeringsniveau, der svarer til en lav risiko, som bør betragtes som en tolerabel minimumsrisiko.

8.2 Kontrol af eksponering.

Tekniske foranstaltninger:

Sørg for tilstrækkelig ventilation, hvilket kan opnås gennem god lokal udsugningsventilation og et godt generelt udsugningssystem.

Koncentration:	100 %	
Bruger:	Belægnings og maling	
Andedrætsværn:		
PV: Filtermaske til beskyttelse mod gasser og partikler Funktioner: "CE" Kategori III-mærkning. Masken skal have et bredt synsfelt og anatomisk form for at give vandtæthed sikre tæt tilslutning.		
		
CEN-standarder:	EN 136, EN 140, EN 405	
Vedligehold:	Det bør ikke opbevares på steder, der er udsat for høje temperaturer og fugtige omgivelser, før det bruges. Tilstanden af ansigtsadapterens indåndings- og udåndingsventiler skal overvåges især. Fabrikantens anvisninger vedrørende brug og vedligeholdelse skal overholdes.	
Observationer:	De nødvendige filtre vil blive fastgjort til udstyret i henhold til de specifikke karakteristika for risikoen (partikler og aerosoler: P1-P2-P3, gasser og dampe: A-B-E-K-AX) og udskiftet som anbefalet af producenten.	
Påkrævet filtertype:	A2	
Håndbeskyttelse:		
PV Kemiske beskyttelseshandsker til engangsbrug Funktioner: "CE" Kategori III-mærkning. Listen over kemikalier, som handskene er testet mod, bør gennemgås.		
		
CEN-standarder:	EN 374-1, EN 374-2, EN 374-3, EN 420	
Vedligeholdelse:	Der skal opstilles en tidsplan for periodisk udskiftning af handsker for at sikre, at de udskiftes for gennemtrængning af forurenende stoffer. Brug af forurenede handsker kan være farligere end manglende brug, fordi forureningen kan ophobes i handskens komponentmateriale.	
Observationer:	De vil blive udskiftet, når der observeres brud, revner eller deformationer, og når udvendig snavs kan reducere deres beskyttelsesevne.	
Materiale: PVC (polyvinylchlorid)	Gennemtrængningstid (min.): > 480	Materialetykkelse (mm): 0,35
Øjenbeskyttelse:		
PV: Beskyttelsesbriller med "CE"-mærkning i fuld ramme kategori II. Funktioner: beskyttelse mod stænk af væsker, støv, dampe, tåger og dampe.		
		
CEN-standarder:	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168	
Vedligeholdelse:	Synlighed gennem brillerne skal være optimal, for hvilke disse elementer skal rengøres dagligt og skal desinficeres med jævne mellemrum efter producentens anvisninger.	
Observationer:	Indikatorer for forringelse kan være: gul farve og overfladiske ridser på glassene, osv.	
Beskyttelse af huden:		
PPE: Beskyttelsesbeklædning mod kemikalier CE-mærket kategori III. Tøj skal have en god pasform. Beskyttelsesniveauet skal indstilles ud fra en testparameter kaldet gennembrudstid (BT. Breakthrough Time), som angiver den tid, det kemiske produkt tager at passere gennem materialet.		
		
CEN-standarder:	EN 464, EN 340, EN 943-1, EN 943-2, EN ISO 6529, EN ISO 6530, EN 13034	
Vaske- og opbevaringsanvisningerne fra producenten til vedligeholdelse skal følges for at sikre konstant beskyttelse.		

SIKKERHEDSDATABLAD

(i overensstemmelse med forordning (EU) 2020/878)

MICREX BASE KOMPONENT B

Version 1 Udgivelsesdato: 25/05/2022

Version 2 (erstatte version 1) Revisionsdato: 19/09/2023

Bemærkninger:	Udformningen af beskyttelsesbeklædning skal lette dens korrekte placering og dens varighed uden fortrængning i den påtænkte anvendelsesperiode under hensyntagen til miljøfaktorer samt med de bevægelser og stillinger, som brugeren kan indtage under deres aktivitet.
PV:	Sikkerhedsfodtøj mod kemiske produkter og med antistatiske egenskaber
Karakteristika:	"CE"-mærkning kategori III. Listen over kemikalier, som fodtøj er modstandsdygtigt over for, bør gennemgås.
CEN-standarder:	EN ISO 13287, EN 13832-1, EN 13832-2, EN 13832-3, EN ISO 20344, EN ISO 20345
Vedligeholdelse:	For korrekt vedligeholdelse af denne type sikkerhedsfodtøj er det vigtigt at tage hensyn til de instruktioner, der er specificeret af producenten. Fodtøj skal udskiftes ved ethvert tegn på forringelse.
Bemærkninger:	Fodtøj skal rengøres regelmæssigt og tørres, når det er fugtigt, men ikke placeres for tæt på en varmekilde for at undgå pludselige temperaturændringer.



PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER.

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber.

Fysisk tilstand: Flydende.

Farve: Lys gul.

Lugt: aminer.

Lugttærskel: Ikke anvendelig/ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber.

Smeltepunkt: Ikke anvendelig/ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber.

Frysepunkt: Ikke relevant/ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber.

Begyndelseskogepunkt: >100°C

Antændelighed: Ikke anvendelig/ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber.

Nedre eksplosionsgrænse: Ikke relevant/ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber.

Øvre eksplosionsgrænse: Ikke relevant/ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber.

Flammepunkt: >80°C

Selvantændelsestemperatur: Ikke relevant/ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber.

Nedbrydningstemperatur: Ikke anvendelig/ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber

pH: 9-10 (100%).

Kinematisk viskositet: 300-600 mPas mm²/s.

Opløselighed: Delvist blandbar.

Vandopløselighed: Ikke relevant/ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber.

Lipoopløselighed: Ikke relevant/ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber.

Fordelingskoefficient (n-octanol/vand)(logaritmisk værdi): Ikke relevant/ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber.

Damptryk: Ikke anvendelig/ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber.

Absolut massefylde: Ikke anvendelig/ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber.

Relativ massefylde: Ikke anvendelig/ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber.

Damp massefylde: Ikke anvendelig/ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber.

Partikelegenskaber: Ikke anvendelig/ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber.

9.2 Andre data.

Ikke relevant/ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET.

10.1 Reaktivitet.

Produktet udgør ingen farer på grund af dets reaktivitet.

10.2 Kemisk stabilitet.

Stabil under de anbefalede håndterings- og opbevaringsforhold (se punkt 7).

10.3 Mulighed for farlige reaktioner.

Produktet giver ikke mulighed for farlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås.

Undgå enhver form for forkert håndtering.

10.5 Uforenelige materialer.

SIKKERHEDSDATABLAD

(i overensstemmelse med forordning (EU) 2020/878)

MICREX BASE KOMPONENT B

Version 1 Udgivelsesdato: 25/05/2022

Version 2 (erstatte version 1) Revisionsdato: 19/09/2023



Side 7 af 10

Holdes væk fra oxidationsmidler og stærkt alkaliske eller sure materialer for at undgå eksoterme reaktioner.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter.

Det nedbrydes ikke, hvis det er beregnet til dets tilsigtede anvendelser.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER.

2-butoxyethanol og dets acetat absorberes let gennem huden og kan forårsage skadelige virkninger på nyreme.

11.1. Oplysninger om de fareklasser, der er defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008.

Der er ingen testede data tilgængelige om produktet. Stænk i øjnene kan forårsage irritation og reversibel skade.

- a) Akut toksicitet.
Ufuldstændige data til klassificering.
Skøn over akut toksicitet (ATE):
Blandinger: ATE (oralt) = 11,111 mg/kg
- b) Hudætsning eller hudirritation.
Klassificeret produkt:
Ætsende hud, Kategori 1C Forårsager alvorlige hudforbrændinger og alvorlige øjenskader.
- c) Alvorlig øjenskade eller øjenirritation.
Klassificeret produkt:
Alvorlig øjenskade, Kategori 1 Forårsager alvorlig øjenskade.
- d) Sensibilisering ved luftvejs- eller hudsensibilisering.
Klassificeret produkt:
Hudsensibiliserende, Kategori 1 Kan forårsage en allergisk hudreaktion.
- e) Mutagenicitet i kønsceller.
Ufuldstændige data til klassificering.
- f) Kræftfremkaldende egenskaber.
Ufuldstændige data til klassificering.
- g) Reproduktionstoksicitet.
Ufuldstændige data til klassificering.
- h) Organspecifik toksicitet (STOT)- enkelt eksponering.
Ufuldstændige data til klassificering.
- i) Organspecifik toksicitet (STOT)- gentagen eksponering.
Ufuldstændige data til klassificering.
- j) Aspirationsfare.
Ufuldstændige data til klassificering.

11.2 Oplysninger om andre farer.

Hormonforstyrrende egenskaber.

Dette produkt indeholder ikke komponenter med hormonforstyrrende egenskaber med virkninger på menneskers sundhed.

Andre data.

Der foreligger ingen oplysninger om andre sundhedsskadelige virkninger.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER.

12.1 Toksicitet.

Der foreligger ingen oplysninger om de tilstedeværende stoffers økotoksicitet.

12.2 Persistens og nedbrydelighed.

Der foreligger ingen oplysninger om de tilstedeværende stoffers bionedbrydelighed.

Der foreligger ingen oplysninger om de tilstedeværende stoffers nedbrydelighed.

Der foreligger ingen oplysninger om produktets persistens og nedbrydelighed.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale.

Oplysninger om bioakkumulering af de tilstedeværende stoffer.

Navn	Bioakkumulering			
	Log Kow	BCF	NOEC'er	Niveau

SIKKERHEDSDATABLAD

(i overensstemmelse med forordning (EU) 2020/878)

MICREX BASE KOMPONENT B



2-Butoxyethanol, monobutylæter, deethylenglycol	0,8	-	-	Meget lav
N. CAS 111-76-2	N CE: 203-905-0			

12.4 Mobilitet i jord.

Der findes ingen oplysninger om mobilitet på stedet.
Produktet må ikke udledes i kloakker eller vandveje.
Undgå indtrængning i jorden.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurderingen.

Der foreligger ingen oplysninger om PBT- og mPvB-værdiansættelsen af produktet.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber.

Dette produkt indeholder ikke komponenter med hormonforstyrrende egenskaber på miljøet.

12.7 Andre negative virkninger.

Produktet er ikke omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1005/2009 af 16. september 2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget.
Der foreligger ingen oplysninger om andre skadelige virkninger på miljøet.

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling.

Udledning af produktet i kloakker eller vandløb er ikke tilladt. Affald og tom emballage skal håndteres og bortskaffes i overensstemmelse med gældende lokal/national lovgivning.
Bestemmelserne i direktiv 2008/98/EF om affaldshåndtering skal overholdes.

PUNKT 14: OPLYSNINGER OM TRANSPORT

Det er ikke farligt under transport. I tilfælde af en ulykke og spild af produktet skal der handles i henhold til punkt 6.

14.1 UN-nummer: ID-nummeret.

Det er ikke farligt under transport.

14.2 Officiel FN-transportbetegnelse.

Beskrivelse: ADR/RID: Ikke farligt under transport.
IMDG: Ikke farligt under transport.
ICAO/IATA: Ikke farligt under transport.

14.3 Transportfareklasse(r).

Det er ikke farligt under transport.

14.4 Emballage gruppe.

Det er ikke farligt under transport.

14.5 Farer for miljøet.

Det er ikke farligt under transport.
Transport med båd, FEm - Nødsedler (F- Brand, S- Sild): Ikke relevant.

14.6 Særlige forholdsregler for brugerne.

Det er ikke farligt i transport.

14.7 Bulkskibsfart i overensstemmelse med IMO-instrumenter.

Produktet er ikke farligt under transport.

SIKKERHEDSDATABLAD

(i overensstemmelse med forordning (EU) 2020/878)

MICREX BASE KOMPONENT B

Version 1 Udgivelsesdato: 25/05/2022 Version 2 (erstatte version 1)

Revisionsdato: 19/09/2023



Side 8 af 10

12.8 Mobilitet i jord.

PUNKT 15: LOVGIVNINGSMÆSSIGE OPLYSNINGER.

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

Produktet er ikke berørt af forordning (EU) nr. 528/2012 om markedsføring og anvendelse af biocidholdige produkter. Produktet berøres ikke af proceduren i forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering.

Der er ikke foretaget en kemikaliesikkerhedsvurdering af produktet.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER.

Den fulde tekst af de H-sætninger, der findes i afsnit 3:

H226	Brandfarlige væsker og dampe.
H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Det forårsager alvorlige hudforbrændinger og alvorlige øjenskader.
H315	Det forårsager hudirritation.
H317	Det kan forårsage en allergisk reaktion på huden.
H319	Det forårsager alvorlig øjenirritation.
H331	Giftig ved indånding.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig for vandlevende organismer med langvarige skadelige virkninger.

Klassifikationskoder:

Akut toks. 3 : Akut toksicitet ved indånding, kategori 3.
akut toksicitet. 4 : Akut oral toksicitet, kategori 4.
akvatisk akut 1 : Akut toksicitet for vandmiljøet, kategori 1.
akvatisk kronisk 1 : Kroniske virkninger på vandmiljøet, kategori 1.
Øjenskader. 1 : Alvorlig øjenskade, kategori 1.
øjenirritation. 2 : Øjenirritation, kategori 2.
Flam. Liq. 3 : Brandfarlig væske, kategori 3.
Skin Corr. 1B : Hudætsende, kategori 1B.
Hudkorr. 1C : Hudætsende, kategori 1C.
hudirriterende. 2 : Hudirriterende, kategori 2.
Hudsensibiliserende 1 : Hudsensibiliserende, kategori 1.
Hudsensibiliserende 1A : Hudsensibiliserende, kategori 1A.

Ændringer i forhold til den tidligere version:

- Fjernelse af sikkerhedssætninger/faresætninger/piktogrammer/advarselsord (PUNKT 2.2).
- Ændringer i produktets sammensætning (PUNKT 3.2).
- Ændring af værdierne for de fysisk-kemiske egenskaber (PUNKT 9).
- Ændring af oplysningerne om stabilitets- og reaktivetsbetingelser (PUNKT 10.2).
- Ændring af oplysningerne om betingelser, stabilitet og reaktivitet (PUNKT 10.3).
- Ændring af oplysningerne om betingelser, stabilitet og reaktivitet (PUNKT 10.4).
- Ændring af oplysningerne om betingelser, stabilitet og reaktivitet (PUNKT 10.5).
- Ændring af oplysningerne om betingelser, stabilitet og reaktivitet (PUNKT 10.6).
- Ændring i fareklassificering (PUNKT 11.1)

Klassificering og procedure anvendt til bestemmelse af klassificeringen af blandinger i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]:

Fysiske farer	Baseret på testdata.
Sundhedsfarer	Beregningsmetode.
Miljøfarer	Beregningsmetode.

Det er tilrådeligt at gennemføre grundlæggende uddannelse vedrørende arbejdssikkerhed og hygiejne for at udføre korrekt håndtering af produktet.

-Fortsættes på næste side.-

SIKKERHEDSDATABLAD

(i overensstemmelse med forordning (EU) 2020/878)

MICREX BASE KOMPONENT B

Version 1 Udgivelsesdato: 25/05/2022 Version 2 (erstatte version 1)
Revisionsdato: 19/09/2023



Side 10 af 10

Anvendte forkortelser og akronymer:

- BCF: Biokoncentrationsfaktor.
CEN: Den Europæiske Standardiseringsorganisation.
DMEL: afledt minimumseffektniveau, et eksponeringsniveau, der svarer til en lav risiko, som bør betragtes som en tolerabel minimumsrisiko.
DNEL: Afledt nuleffekt niveau, det eksponeringsniveau for stoffet, under hvilket der ikke forventes skadelige virkninger.
EC50: Gennemsnitlig effektiv koncentration.
PV Personlig værnemidler.
LC50: Dødelig koncentration, 50%.
LD50: Dødelig dosis, 50%.
NOEC: Koncentration uden observeret effekt.

Vigtigste bibliografiske referencer og datakilder:

- <http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>
[http://echa.europa.eu/forordning\(EU\)2020/878](http://echa.europa.eu/forordning(EU)2020/878).

Forordning (EF) nr. 1907/2006
forordning (EF) nr. 1272/2008

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet i overensstemmelse med KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af bilag II til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

Oplysningerne i dette produktsikkerhedsdatablad er baseret på aktuel viden og gældende EU- og nationale love, da brugernes arbejdsforhold ligger uden for vores viden og kontrol. Produktet må ikke anvendes til andre formål end de specificerede, uden først at have en skriftlig instruktion om dets anvendelse. Det er altid brugerens ansvar at træffe passende foranstaltninger for at overholde de krav, der er fastsat i lovgivningen.