

Sikkerhetsdatablad

ND Micro Contact Primer

Versjon 1.0

Utarbeidet: 26-01-2023



AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: ND Micro Contact Primer.

UFI: 2DG0-U0VG-Y000-7Y8Y

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes:

Bruksområde: Primer for betongoverflater.

Bruk som frarådes: Dette produktet anbefales ikke for annen bruk enn det som er angitt over.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

Leverandør: Newdesign A/S
Københavnsvej 261
4000 Roskilde
Danmark
Tlf.: +45 70 60 40 56.

Kontaktperson: info@newdesign.dk

1.4 Nødtelefon: Giftinformasjonen på tlf.nr.: 22 59 13 00.

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen.

Ikke klassifisert.

2.2 Merkingselementer.

Ikke klassifisert.

Annen merking:

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

EUH208 Inneholder 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on, (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 220-239-6]. Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3 Andre farer.

Produktet inneholder ingen PBT- eller vPvB-stoffer i henhold til REACH 1907/2006.

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper i henhold til EU-forordning 2017/2100 eller kommisjonsforordning EU 2018/605.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer:

Produktet er en blanding.

Sikkerhetsdatablad

ND Micro Contact Primer

Versjon 1.0

Utarbeidet: 26-01-2023



3.2 Stoffblandinger:

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Innhold %	Klassifisering
2634-33-5 / 220-120-9	01-2120761540- 60-xxxx	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on*	<0,05	Acute Tox. 4, H302, Skin Irrit. 2, H315, Skin Sens. 1; H317, Eye Dam. 1; H318, Aquatic Acute 1, H400 (M=1).
55965-84-9 / 911-418-6	Ikke relevant	(3:1)-blanding av: 5-klor-2- metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-4- isotiazolin-3-on [EC-nr. 220- 239-6]**	<0,0015	Acute Tox. 3; H301, Acute Tox. 2; H310+ H330, Skin Corr. 1C; H314, Skin Sens. 1A; H317, Eye Dam. 1; H318, Aquatic Acute 1; H400 (M=100), Aquatic Chronic 1; H410 (M=100). EUH071.

*Spesifikk konsentrasjonsgrense CAS 2634-33-5 - 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on:
Skin Sens. 1; H317: C \geq 0,05 %.

**Spesifikk konsentrasjonsgrense CAS 55965-84-9 - (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 220-239-6]:
Eye Dam. 1; H318: C \geq 0,6 %
Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % \leq C < 0,6 %
Skin Corr. 1C; H314: C \geq 0,6 %
Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % \leq C < 0,6 %
Skin Sens. 1A; H317: C \geq 0,0015 %.

Se avsnitt 16 for fullstendig ordlyd av alle H-setningene som nevnt i avsnitt 3. Grenseverdier er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak:

Generelt:

Symptomene som følge av forgiftning kan fremstå først etter eksponering. Oppsøk derfor lege dersom du er i tvil om eksponeringen for det kjemiske produktet eller ved vedvarende ubehag, og vis sikkerhetsdatablad for dette produktet.

Innånding:

Dette produktet er ikke klassifisert farlig ved innånding men det er anbefalt at person med symptomer på forgiftning flyttes fra det eksponerte området til frisk luft og ro. Søk legehjelp ved ubehag/irritasjon.

Sikkerhetsdatablad

ND Micro Contact Primer

Versjon 1.0

Utarbeidet: 26-01-2023



Hudkontakt:

Dette produktet er ikke klassifisert farlig ved hudkontakt. Fjern forurensete klær. Vask med vann og såpe.
Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

Øye:

Skyll øynene grundig med lunkent vann i minst 15 minutter. Ikke tillat den berørte personen å gni seg i - eller å lukke øynene. Hvis den skadde personen bruker kontaktlinser skal disse fjernes om de ikke sitter fast på øynene, da dette kan skape forverre skaden. Etter skylning skal lege konsulteres, og gjøres kjent med dette sikkerhetsdatablad.

Svelging:

Ikke fremkall oppkast, men hvis det skjer skal hodet holdes ned for å unngå aspirasjon av oppkast. I tilfelle bevisstløshet skal det ikke gis noe oralt dersom det ikke overvåkes av lege. Skyll ut svelg og munn, som kan ha blitt påvirket. Søk legehjelp.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede:

Kan gi en allergisk reaksjon.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:

Behandle symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Brannslukkingsmidler:

Slukningspulver, alkoholbestandig skum, CO₂, vanntåke.
Bruk brannslukningsmiddel som er egnet for forholdene og omgivelsene.

Uegnete brannslukningsmidler:

Ingen kjente.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Produktet i seg selv brenner ikke.
Som et resultat av forbrenning eller termisk nedbryting dannes det reaktive biprodukter som kan bli svært giftige og dermed forårsake alvorlig helsefare.

5.3 Råd for brannmannskap:

Avhengig av brannens omfang kan det være nødvendig å bruke heldekkende beskyttelsesklær og individuelt respirasjonsutstyr. Minimums nødfasiliteter og utstyr skal være tilgjengelig (brannteppe, bærbart førstehjelpstyre, ...) i samsvar med direktiv 89/654/EC.

Tilleggsregler:

Opptre i samsvar med den interne beredskapsplanen og informasjonsskrivene for tiltak etter en ulykke eller andre nødsituasjoner. Tilintetgjør alle antennelseskilder. Kjøøl ned oppbevaringsbeholderne og tanker for produkter som er lett antennelige, eksplodere eller BLEVE som et resultat av høy temperatur, i tilfelle brann. Unngå søl av produkter som brukes til brannslukningen til vannholdige medium.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner:

Bruk verneutstyr, se avsnitt 8.
Unngå kontakt med hud og øyne.
Hold ubeskyttede personer borte.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing:

Mindre spill tørkes opp med en klut.
Større spill: Søl demmes og suges opp med sand, jord eller annet absorberende materiale. Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for avhending. Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. avsnitt 13.

6.4 Henvisning til andre avsnitt:

Se avsnitt 8 for personlig verneutstyr.
Se avsnitt 13 for sluttbehandling av avfall.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:

Bruk verneutstyr, se avsnitt 8. Unngå kontakt med hud og øyne.

A.- Forholdregler for sikker håndtering:

Overhold gjeldende lover om forhindring av industriell risiko. Hold beholderen hermetisk forseglet. Kontrollere utslipp og rester ved å destruere dem med sikre metoder (avsnitt 6). Oppretthold orden og renhet der det brukes farlige produkter.

B.- Tekniske anbefalinger for forebygging av brann og eksplosjoner: Produktet er ikke brennbart under normale oppbevaringsforhold, håndtering eller bruk. Det er anbefalt å overføre ved lav hastighet for og unngå at det genereres elektrostatiske ladninger som kan påvirke brennbare produkter. Se avsnitt 10 for forhold og materialer som skal unngås.

C.- Tekniske anbefalinger for forebygging av ergonomisk og toksikologisk risiko:

Ikke spis eller drikk under prosessen, vask hendene etterpå med egnet rengjøringsprodukt.

D.- Tekniske anbefalinger for forebygging av miljørisiko:

Det anbefales å ha absorberende materiale tilgjengelig i umiddelbar nærhet av dette produktet (se avsnitt 6.3).

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:

A.- Tekniske tiltak for oppbevaring:

Lagringstemperatur: 5 - 30°C.
Maks lagringstid: 12 måneder.

B.- Generelle tiltak for oppbevaring:

Unngå varmekilder, UV-stråling, statisk elektrisitet og kontakt med mat. For ytterligere informasjon, se avsnitt 10.5

Sikkerhetsdatablad

ND Micro Contact Primer

Versjon 1.0

Utarbeidet: 26-01-2023



7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r):

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere – Grenseverdier:

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

DNEL:

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on – CAS 2634-33-5:

Arbeider:

Hud - langtidseksponering - systemiske effekter: 0,966 mg/kg

Innånding - langtidseksponering - systemiske effekter: 6,81 mg/m³

Forbrukere:

Hud - langtidseksponering - systemiske effekter: 0,345 mg/kg

Innånding - langtidseksponering - systemiske effekter: 1,2 mg/m³

PNEC:

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on – CAS 2634-33-5:

Ferskvann: 0,00403 mg/l

Saltvann: 0,0000403 mg/l

Intermitterende søl: 0,0011 mg/l

Renseanlegg/STP: 1,03 mg/l

Sediment (ferskvann): 0,0499 mg/kg

Sediment (saltvann): 0,00499 mg/kg

Jord: 3 mg/kg

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak: Vanlig romventilasjon.

Generelt: Røyking, inntak av mat og drikke, samt oppbevaring av tobakk, mat, drikkevarer og fôr er ikke tillatt i arbeidslokalet. Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vann for skylling av øyne og hud skal finnes tilgjengelig. Unngå kontakt med hud og øyne.

Personlig verneutstyr: Personlig verneutstyr skal være CE-merket.



Åndedrettsvern: Ikke nødvendig.

Håndvern: Bruk vernehansker (i henhold til standard NS-EN 374).
Mulighet: Nitril hansker. ≥120 min.
Tykkelse ≥0,35 mm.

Øyevern: Tettsittende vernebriller. EN 166.

Kroppvern: Vanlig arbeidsklær.

Sikkerhetsdatablad

ND Micro Contact Primer

Versjon 1.0

Utarbeidet: 26-01-2023



Begrensning av eksponering av miljøet:

Ingen spesielle krav.

Direktiv 2004/42/EU har dette bruksklare produktet følgende egenskaper:

VOC-tetthet ved 20°C: 3,31 kg/m³ (3,31 g/l).

EU-grense for dette produktet (Kat. A/H): 30 g/l (2010).

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

Fysisk tilstand:	Flytende
Farge:	Produktspesifikk
Lukt:	Mild
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data
Kokepunkt eller startkokepunkt:	101°C
Antennelighet:	Ingen data
Nedre og øvre eksplosjonsgrense:	Ingen data
Flammepunkt:	Ingen data
Selvantennelsestemperatur:	370°C
Spaltingstemperatur:	Ingen data
pH:	Ingen data
Kinematisk viskositet	Ingen data
Løselighet:	Ingen data
Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:	Ingen data
Damptrykk:	2344 Pa
Tetthet og/eller relativ tetthet:	~1,38 g/ml - 20°C
Relativ damptetthet:	Ingen data
Partikkelegenskaper:	Ingen data

9.2 Andre opplysninger:

Ingen.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet: Ingen reaktivitet ved anbefalt lagring og bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet: Produktet er stabilt under normal lagring og bruk.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner:

Farlige reaksjoner vil ikke oppstå under normal transport- eller lagringsforhold.

10.4 Forhold som skal unngås:

Ingen kjente.

10.5 Uforenlige materialer: Sterke oksidasjonsmidler, sterke syrer, sterke baser/alkalier.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter:

Se avsnitt 10.3, 10.4 og 10.5 for å finne de spesifikke nedbrytingsproduktene. Avhengig av nedbrytingsforholdene kan komplekse blandinger av kjemiske substanser dannes: karbondioksid (CO₂), karbonmonoksid og andre organiske forbindelser.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008.

Akutt toksisitet:	Ikke klassifisert. 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on – CAS 2634-33-5: Oral – LD50 - Rotte: 500 mg/kg Dermal – LD50: >2000 mg/kg Innånding – LC50: >5 mg/l 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] – CAS 55965-84-9: Oral – LD50 - Rotte: 64 mg/kg Dermal – LD50 - Kanin: 87,12 mg/kg Innånding – LC50 - Rotte: 0,33 mg/l/4 t.
Irritasjon/etsing av huden:	Ikke klassifisert.
Alvorlig øyeskade/ irritasjon:	Ikke klassifisert.
Framkalling av hud- og luftveisallergi:	Ikke klassifisert.
Kimcellemutagenisitet:	Ikke klassifisert.
Evne til å framkalle kreft:	Ikke klassifisert.
Forplantningsgiftighet:	Ikke klassifisert.
STOT, enkelteksponering:	Ikke klassifisert.
STOT, gjentatt eksponering:	Ikke klassifisert.
Aspireringsfare:	Ikke klassifisert.

11.2 Andre opplysninger:

Hormonforstyrrende egenskaper:	Produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.
Andre opplysninger:	Ingen.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet:	Ikke klassifisert. 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on – CAS 2634-33-5: Fisk – LC50 – 96 t.: 0,1 - 1 mg/l Daphnia – EC50 – 48 t.: 0,1 - 1 mg/l Alger – EC50 – 72 t.: 0,1 - 1 mg/l
------------------------	--

Sikkerhetsdatablad

ND Micro Contact Primer

Versjon 1.0

Utarbeidet: 26-01-2023



5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1)
med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] – CAS 55965-84-9:
Fisk – LC50 – 96 t.: 0,1 - 1 mg/l
Daphnia – EC50 – 48 t.: 0,1 - 1 mg/l
Alger – EC50 – 72 t.: 0,1 – 1 mg/l

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on – CAS 2634-33-5:
0 % - 28 dager – 100 mg/l

12.3 Bioakkumuleringsevne:

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on – CAS 2634-33-5:
BCF: 2
Log Pow: 1,45
Lav evne.

12.4 Mobilitet i jord:

Ingen data.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger:

Stoff/produkt er ikke klassifisert som PBT eller vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper:

Produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.

12.7 Andre skadevirkninger:

Ingen kjente.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Generelt:

Unngå utslipp til miljøet. Ta hånd om dette De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet.
Mulighet:

EAL-kode:

08 04 10 annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09.

Forurenset emballasje:

Rengjort emballasje i henhold til emballasjemateriale, ellers til forbrenning.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Generelt:

Ikke farlig gods (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO)

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 FN-nummer eller ID-nummer	Ikke relevant	Ikke relevant
14.2 FN-forsendelsesnavn	Ikke relevant	Ikke relevant
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant	Ikke relevant

Sikkerhetsdatablad

ND Micro Contact Primer

Versjon 1.0

Utarbeidet: 26-01-2023



14.4 Emballasjegruppe	Ikke relevant	Ikke relevant
14.5 Miljøfarer EMS:	Ikke relevant Ikke relevant	Ikke relevant Ikke relevant
Annen informasjon	LQ: Ikke relevant Tunnel: Ikke relevant	LQ: Ikke relevant Tunnel: Ikke relevant

14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren:

Ikke relevant

14.7 B Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter:

Ikke relevant

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen:

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 (REACH). EF forordning nr. 2020/878. CLP forordning nr. 1272/2008. RÅDSFORORDNING (EF) nr. 648/2004 av 31. mars. 2004 om vaske- og rengjøringsmidler.
Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier - Norge. Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO.
Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).
Forskrift om vern mot eksponering for kjemikalier på arbeidsplassen.

Ytterligere informasjon: Ingen.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Kjemisk sikkerhetsrapport (CSR) er ikke utarbeidet for dette produktet.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forklaring til H-setninger i avsnitt 3:

H301 Giftig ved svelging.
H302 Farlig ved svelging.
H330 Dødelig ved innånding.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315 Irriterer huden.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H330 Dødelig ved innånding.
H400 Meget giftig for liv i vann.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH071 Etsende for luftveiene.

Sikkerhetsdatablad

ND Micro Contact Primer

Versjon 1.0

Utarbeidet: 26-01-2023



Annet:

Opplysningene i dette datablad anses korrekte i henhold til dagens kunnskaper og erfaring, men det kan ikke gis noen garanti at informasjonen er fullstendig. Det er derfor i brukerens interesse å forsikre seg om at informasjonen er tilstrekkelig for det tiltenkte bruksområde.

Validert av:

SRS

www.sikkerhetsdatablader.com
