

# SIKKERHEDSDATABLAD

2026-01-27 Version 9

PR-nr 2317416

Erstatter: Version 8, 2026-01-12

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

### 1.1 Produktidentifikator

# ERADUR PRIMER N, A

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

Anvendelse: Epoxymasse til industrigulv. Komp A

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandørens firmanavn: Eradur APS  
Rygårds Allé 104  
2900 Hellerup  
Telefon +45 40 40 58 59  
Web-adresse [www.eradur.dk](http://www.eradur.dk)  
E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS [sds@eradur.com](mailto:sds@eradur.com)

### 1.4 Nødtelefon

Gifflinjen: 82 12 12 12

## PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering iht 1272/2008: Skin Irr. 2; Eye Irr; Skin sens 1; Aquatic Chronic 2



### 2.2 Mærkningselementer

Faremærkning: GHS 07, GHS 09  
Signalord: Advarsel  
Indhold: Epoxyforbindelse.

H-sætninger: H315 Forårsager hudirritation.  
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

P-sætninger: P273 Undgå udledning til miljøet.  
P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.  
P333+313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.  
P337+313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.  
P362 Alt tilsmudset tøj tages straks af.

Indeholder epoxyforbindelser. Se fabrikantens oplysninger.

Sundhedsfarer: Blandingen kan være sensibiliserende ved hudkontakt. Den kan også irritere huden og gentagen kontakt kan forstærke denne effekt.

### 2.3 Andre farer

Produktet opfylder ikke kriterierne for klassificering som PBT eller vPvB.

## PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

### 3.2 Blandinger

Stoffer klassificerede som sundhedsskadelige, brand- og miljøfarlige i henhold til gældende forskrifter fra Arbejdstilsynet om klassificering og mærkning af kemiske produkter samt stoffer med hygieniske grænseværdier ifølge gældende forskrifter fra Arbejdstilsynet.

STOF	CAS-nr	EG-nr	HALT	Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE)	EG 1272/2008 (*)
Reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether, homologe med molekylvægt ≤ 700	25068-38-6	500-033-5	60-80%	Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 %	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 2, H411
Formaldehyd, polymer med (klorometyl)oxiran og fenol	9003-36-5		10-20%		Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317;

(C12-C14) alkylglycidylether	68609-97-2	271-846-8	10-30%		Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317
------------------------------	------------	-----------	--------	--	---

(\*) Sætninger med fuld ordlyd se punkt 16.

## PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle oplysninger:	I tilfælde af tvivl, eller ved vedvarende symptomer, søg læge. Giv aldrig en bevidstløs person noget at spise eller drikke. Hvis der søges læge, medbringes dette sikkerhedsdatablad.
Indånding:	Frisk luft og hvile. Ved åndedrætsstop gives kunstig åndedræt. Søg læge, hvis der opstår symptomer.
Øjenkontakt:	Fjern evt. kontaktlinser, Skyld godt og rigeligt med rindende vand i min 5 minutter, Løft øjnlåget og søg læge.
Hudkontakt:	Fjern gennemvædet beklædning. Vask grundigt med sæbe og vand eller brug et egnet hudrensningemiddel. Brug <b>ikke</b> opløsningsmiddel eller fortynder.
Indtagelse:	Skyl næse og mund med vand. Giv straks et par glas vand eller mælk, hvis den tilskadekomne er ved fuld bevidsthed. FREMKALD IKKE OPKASTNING. Kontakt læge eller skadestue.

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Kan medføre overfølsomhed ved hudkontakt. For overfølsomme personer kan produktet udløse allergisk reaktion allerede ved små mængder.

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

Behandles ifølge symptomerne.

## PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Alkoholbestandigt skum, karbondioxid, pulver eller vandspray/tåge.

Uegnede slukningsmidler: Direkte vandstråle/højtryk.

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Generelle anbefalinger: Der dannes en tæt, sort røg ved brand. Eksponering for nedbrydningsprodukter kan være sundhedsskadeligt. Brug trykluftmaske, når kemikaliet er involveret i brand.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Undgå at lade slukningsvand eller spild løbe ud i afløbet.

## PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå hudkontakt med produktet, undgå indånding af dampe.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Udslip dæmmes ind med sand, jord eller lignende materiale. Udslip til afløb eller det omgivende miljø skal forhindres. Ved spild, der medfører risiko for miljøskade, skal den ansvarlige myndighed kontaktes. Affald og spild skal behandles som farligt affald.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles i egnede beholdere til bortskaffelse i henhold til lokale regler (se punkt 13). Rens fortrinsvis med rengøringsmiddel, undgå organiske opløsningsmidler.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger under punkt 7 og 8.

## PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Personer med allerede eksisterende hudallergi må ikke blive udsat for eller arbejde med dette produkt. Anvendelsen kræver effektiv ventilation. Undgå kontakt med øjen og hud. Undgå indånding af støv, partikler og

sprøjtetåger, der følger af anvendelsen af dette produkt. Undgå indånding af slibestøv.  
Personlige værnemidler, se under punkt 8. Ved håndtering, er det forbudt at ryge, spise og drikke. Se til at gældende arbejdsmiljøregler følges.

## 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagres tørt og køligt i godt lukkede originalbeholdere. Produktet er ikke klassificeret som brandfarligt. Overhold sikkerhedsforskrifter på etiketten. Opbevares adskilt fra oxidationsmidler, stærke baser, stærke syrer. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Opbevares i original emballage.

## 7.3 Særlige anvendelser

Epoxymasse beregnet til industrigulv.

# PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

## 8.1 Kontrolparametre

Arbejdstilsynets forskrifter om epoxyharpikser og isocyanater skal følges, se punkt 15.

## 8.2 Eksponeringskontrol

**Teknisk beskyttelse** Må kun bruges på steder med god ventilation.

### Personlige værnemidler

Åndedrætsværn:

Ved utilstrækkelig ventilation eller risiko for indånding af dampe og aerosoler skal der anvendes CE-godkendt åndedrætsværn med kombinationsfilter A2/P2 i henhold til EN 14387.

Ved sprøjtearbejde, opvarmet påføring eller høj aerosolbelastning skal luftforsynet åndedrætsværn anvendes.

Åndedrætsværn bør anvendes forebyggende ved arbejde med epoxyprodukter.

Beskyttelse af hænder:

Beskyttelseshandsker, som opfylder kravene i EN 374, skal anvendes.

Velegnet til kortvarig eksponering eller stænk:

Nitrilgummi eller butylgummi, tykkelse  $\geq 0,1$  mm

Velegnet til langvarig eller gentagen eksponering:

Viton-handsker, tykkelse ca. 0,4 mm, gennembrudstid  $> 30$  min

Handsker skal kasseres og udskiftes, hvis der forekommer tegn på slid, beskadigelse eller kemisk gennembrud.

Tag hensyn til handskeproducentens oplysninger om permeabilitet og gennembrudstid samt de særlige arbejdspladsforhold (f.eks. mekanisk slid, kontakttid og temperatur).

PVC- og latexhandsker anbefales ikke.

Beskyttelse af øjne:

Brug beskyttelsesbriller eller ansigtshjelm ved fare for øjenkontakt.

Beskyttelse af hud:

Anvend beskyttelsestøj lavet af naturfibre.

# PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

## 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende:	Farveløs, svagt gul væske med svag karakteristisk lugt
Flammepunkt:	$> 100^{\circ}\text{C}$
Smeltepunkt:	$< 0^{\circ}\text{C}$
Viskositet $20^{\circ}\text{C}$ :	300-500 mPa s
Kinematisk viskositet $20^{\circ}\text{C}$	Ca $300 \text{ mm}^2/\text{s}$
Relativ massefylde:	ca $1,10 \text{ g/cm}^3$
PH værdi $20^{\circ}\text{C}$ , TH 100%	Neutral
Damptryk:	$< 25 \text{ Pa}$

## 9.2 Andre oplysninger

Opløselighed i vand:	Uopløselig
Opløselighed i org. opløsningsmidler:	Opløselig i aromater, ketoner, estere etc.

# PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

## 10.1 Reaktivitet

Kan reagere med oxidationsmidler.

## 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil ved foreskrevet anvendelse.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Kan reagere voldsomt med aminer, mercaptaner og syrer under varme.  
Kan polymerisere voldsomt ved temperaturer over 200°C.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Undgå udledning til miljøet.

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Ingen specifikke data.

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Brand vil udvikle tæt sort røg.

---

## PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Der er ingen tilgængelige data på selve produktet. Præparatet er blevet vurderet og klassificeret på grundlag af detaljerede klassificering af stoffer i henhold til gældende bestemmelser fra Arbejdstilsynet.

Akut oral toksicitet: LD50 Rotte: > 10 000 mg/kg (epoxyharpiks af bisphenol A).

Mutagenicitet: Positiv i in vitroforsøg, men negativ i in vivo-forsøg (epoxyharpiks af bisphenol A).

Baseret på egenskaberne af epoxyforbindelser og omfattende toksikologiske data fra lignende produkter kan dette præparat virke hudirriterende og sensibiliserende. Den indeholder lavmolekylære epoxyforbindelser, som er irriterende på øjne, slimhinder og hud. Gentagen kontakt med huden kan føre til irritationer og overfølsomhed, muligvis med krydssensibilisering til andre former for epoxy.  
Brugere bør undgå eksponering af hudkontakt, sprøjtetåge og dampe fra præparatet.

### 11.2 Oplysninger om andre farer

Ingen data.

#### 11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen data.

---

## PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

Præparatet er blevet vurderet i overensstemmelse med de gældende regler i den europæiske kemikalielovgivning og klassificeres på grundlag af detaljerede klassificering af stoffer. Se punkt 2, 15, 16.

### 12.1 Toksicitet

Der er ingen data tilgængelige om selve produktet.  
Produktet må ikke udledes i kloak eller vandløb.

Akvatisk toksicitet:	(Data for epoxyharpiks bisphenol A, middelmolekylvægt <700 g/mol):
Akut giftighed:	LC50 / 96h: Regnbueørred: 1,5 - 7,7 mg/l.
	EC50 / 24h: Daphnia magna: 1,1 - 3,6 mg/l.

Produktet indeholder stoffer klassificerede som miljøfarlige. R-sætninger i fuld tekst er anført i punkt 16.

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produktet er biologisk svært nedbrydeligt.

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Nogen risiko for bioakkumulering (log Po/w=4)

### 12.4 Mobilitet i jord

Lille potentiale for absorption til spildevandsslam og jord.

### 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ikke anset for at være et stof der opfylder kriterierne i bilag XIII, som PBT/vPvB.

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen data.

### 12.7 Andre skadelige virkninger

Store udledninger har en negativ virkning lokalt på grund af høj pH-værdi.

## PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Undgå udslip til afløb eller det omgivende miljø.

Aflleveres til destruktion via kommunal modtagestation. Egnede bortskaffelse er forbrænding.

Flydende affald er klassificeret som farligt affald med EAK: 08 01 11.

Spild, affald m.m. opsamles i særskilt beholder mærket "Epoxy. Eksemfare", jf. At-vejledning C.0.7 vedrørende epoxyharpikser og isocyanater.

## PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

### ADR, RID

14.1 UN-nummer:	3082
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse :	Miljøfarlig væske, n.o.s. (epoxyharpiks)
14.3 Transportfareklasse(r):	9
14.4 Emballagegruppe:	III

### IMDG

14.1 UN-nummer:	3082
14.2 UN proper shipping name:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (epoxy resin)
14.3 Transportfareklasse(r):	9
14.4 Emballagegruppe:	III
14.5 Miljøfarer:	Yes

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ikke relevant

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden: Ikke relevant

## PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Dette produkt er blevet vurderet i henhold til regulatoriske retningslinier (BEK nr 329 af 16/05/2002).

At-vejledning C.0.1 (August 2007): Grænseværdier for stoffer og materialer.

At-vejledning C.0.7 (Oktober 2001): Vejledning om foranstaltningerne ved primær udsættelse for epoxyharpikser og isocyanater.

(EU) 2020/878 om ændring af bilag II til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, evaluering, godkendelse og begrænsning af kemikalier (Reach).

Kun personer, der har gennemgået en særlig uddannelse, må arbejde med epoxyharpikser.

MAL-kod (1993): 00-5

VOC: Primer N A, <20%

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen kemikaliesikkerhedsvurdering er nødvendig.

## PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

H-sætninger omtalt i afsnit 2 med en fuld ordlyd:

H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet i overensstemmelse med de gældende regler i den europæiske kemikalielovgivning.

**Årsag til opdatering:**

Opdateret kapitel 1.3

Opdateret kapitel 8.2

---

Dette sikkerhedsdatablad er baseret på Eradur AB nuværende viden og erfaring, og bør tjene som vejledning til sikker håndtering af produktet. Dette sikkerhedsdatablad skal bruges sammen med andre tekniske oplysninger om produktet. Brugeren gøres opmærksom på de risici, der kan opstå, hvis produktet anvendes til andre formål end det tiltænkte.

Det er brugerens ansvar at vedtage alle sikkerhedsforanstaltninger, der kræves ved arbejde med produktet. Oplysningerne heri er ikke udtømmende og fritager ikke brugeren fra at sikre sig evt. juridiske forpligtelser, for hvilke han alene er ansvarlig.

---