Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG bilaga II samt ändringsförordningen (EG) 2020/878

Technosolve

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning	Technosolve
Artikelnummer	13822,13825,13827
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Asfaltslösare
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	Mron Sales & Solutions
Adress	Kungsporten 4 A
	427 50 Billdal
Telefon	031-700 17 80
E-post	info@mron.se
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	112 begär Giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:
Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)
Denna produkt är ej klassificerad som farlig enligt CLP.
2.2 Märkningsuppgifter:
Faropiktogram
-
Signalord
-

Innehåller
-
Faroangivelser
-
Skyddsangivelser
-
2.3 Andra faror
Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.
Bedöms ej innehålla ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av ≥0,1 %
Bedöms ej vara ögonirriterande enligt *EpiOcular™ Eye Irritation Test* (i enlighet med OECD 492)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faroangivelser *
Dokusatnatrium	577-11-7 209-406-4 01-2119491296-29	<8	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1	H315 H318

* För faroangivelsernas lydelse se under avsnitt 16.
Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt http://echa.europa.eu/ (Databaser)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:
Allmän information
Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.
Inandning
Frisk luft och vila. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
Hudkontakt
Tvätta omedelbart med rikligt av tvål och vatten.
Ögonkontakt
Håll ögonlock öppna och skölj genast med mycket (ljummet) vatten i flera minuter. Avlägsna ev. kontaktlinser. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
Förtäring
Skölj ur munnen samt drick ett par glas vatten eller mjölk. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

Inandning: Kan vara irriterande vid inandning. (Hosta)
Hudkontakt: Kan vara irriterande vid hudkontakt (Rodnad, sveda)
Ögonkontakt: Kan vara irriterande vid ögonkontakt. (Rodnad, sveda)
Förtäring: Kan orsaka illamående och obehag.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs
Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel
Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen
5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra
Vid brand kan giftiga gaser bildas. Undvik inandning av brandgaser.
5.3 Råd till brandbekämpningspersonal
Använd självförsörjande andningsapparat samt skyddsdräkt vid brandbekämpning.
Övrigt
Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer
Använd personlig skyddsutrustning.
6.2 Miljöskyddsåtgärder
Förhindra utsläpp i avlopp samt i vattenmiljöer.
6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
Om möjligt återanvänd utspilld produkt.
6.4 Hänvisning till andra avsnitt
Se avsnitt 7 gällande hantering.
Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.
Ev. uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering
Sörj för god ventilation.
Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.
7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
Lösningsmedelbeständigt och tätt golv ombesörjes.
Rekommenderad lagringstemperatur: 5-30 °C
Förvaras åtskilt från livsmedel.
7.3 Specifik slutanvändning
-

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar:
Förebyggande åtgärder
Sörj för god ventilation.
Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2023:14)
Inga fastställda.

8.2 Begränsning av exponeringen:
Allmänna hygieniska skyddsåtgärder
Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.
Personlig skyddsutrustning:
Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.
Andningsskydd
Behövs normalt ej.
Handskydd
Använd kemikaliebeständiga skyddshandskar (Nitril)
Vid val av handskar måste flera parametrar tas hänsyn till, användningsområde, hanteringstid, genombrottstid etc.
Ögonskydd
Behövs normalt ej.
Kroppsskydd
Behövs normalt ej.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	Vätska
Färg	Ljusgul
Lukt	Karaktäristisk
Smältpunkt/fryspunkt (°C)	Ej tillgängligt
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C)	Ej tillgängligt
Brandfarlighet (°C)	Ej tillgängligt
Nedre och övre explosionsgräns	Ej tillgängligt
Flampunkt (°C)	Ej tillgängligt
Självantändningstemperatur (°C)	Ej tillgängligt
Sönderdelningstemperatur (°C)	Ej tillgängligt
pH-värde	Ej tillgängligt
Kinematisk viskositet	Ej tillgängligt
Löslighet	Emulgerbar i vatten.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillgängligt
Ångtryck	Ej tillgängligt
Densitet och/eller relativ densitet	0,95 g/cm³
Relativ ångdensitet	Ej tillgängligt
Partikelegenskaper	Ej relevant. Produkten är en vätska.

9.2 Annan information

Bulktäthet	~1,10 g/ml
Explosiva egenskaper	Ej explosiv

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet
Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.
10.2 Kemisk stabilitet
Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.
10.3 Risken för farliga reaktioner
Inga kända.
10.4 Förhållanden som ska undvikas
Inga kända.
10.5 Oförenliga material
Inga kända.
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter
Inga farliga sönderdelningsprodukter vid rekommenderad hantering och användning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008
Se även avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda)
Irriterande/frätande egenskaper
Ej klassificerad som irriterande/frätande enligt CLP (test OECD 492)
Akut toxicitet
Ej klassificerad som akut toxisk enligt CLP.
Toxikologiska data
Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxikologisk data på relevanta ingående ämnen:

Dokusatnatrium (577-11-7)	LD50 Oral Råtta: 1900 mg/kg

Specifik organtoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering
Inga kända.
Sannolika exponeringsvägar
Inandning, exponering av hud/ögon. (Förtäring)
Allergiframkallande egenskaper
Denna produkt är ej klassificerad som allergiframkallande inandning eller vid hudkontakt.
CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)
Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen, mutagen eller reproduktionsstörande.
Fara för aspiration
Nej
11.2 Information om andra faror
Bedöms ej innehålla ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av ≥0,1 %

AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig.
12.1 Toxicitet
Ingen information tillgänglig
12.2 Persistens och nedbrytbarhet
Ingen information tillgänglig
12.3 Bioackumuleringsförmåga
Ingen information tillgänglig
12.4 Rörlighet i jord
Ingen information tillgänglig
12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.
12.6 Hormonstörande egenskaper
Bedöms ej innehålla ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av ≥0,1 %
12.7 Andra skadliga effekter
Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
Oanvänd eller rester av produkt är ej klassificerad som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2020:614). Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.
Förslag på EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning, t. ex:
290130 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29.
Förpackning
Tömd och väl rengjord förpackning lämnas till materialåtervinning.

AVSNITT 14: Transportinformation

Produkten är inte klassificerad som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning (ADR/RID, IATA-DGR och IMDG-koden).
14.1 UN-nummer eller id-nummer
-
14.2 Officiell transportbenämning
-
14.3 Faroklass för transport
-
14.4 Förpackningsgrupp
-
14.5 Miljöfaror
Marine pollutant: No
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder
-
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument
-
Tunnelrestriktionskod
-
LQ
-

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
Klassificering i enlighet med CLP(EG) nr 1272/2008. AFS 2011:19 med tillhörande ändringsföreskrifter, AFS 2023:14. Avfallsförordningen (SFS 2020:614).
(EU) REACH Annex XVII
Inga listade.
(EU) Kandidatförteckning över SVHC-ämnen för godkännande
Inga listade.
(EU) REACH Annex XIV
Inga listade.
15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning
Ingen utförd.

AVSNITT 16: Annan information

Faroangivelsernas lydelse under avsnitt 3
H315 Irriterar huden.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom.

Version 1: 2026-06-26
Detta säkerhetsdatablad har upprättats i enlighet med REACH-förordningen 1907/2006/EG bilaga II (EG/2020/878)

Källor
Datablad från tillverkare. CLP-förordningen.
www.kemi.se (Databaser), (AFS 2023:14), http://echa.europa.eu/ (Databaser)

Förklaring till förkortningar
ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.
BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne).
CAS-nr: Chemical Abstracts Service number
DNEL: Derived No Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
EC_{50}: Effect Concentration
EG-nr: Ett ämnes nummer i Einecs, Elincs eller i No-Longer Polymers List.
HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften).
ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings - och märkningsregistret i CLP (art 42)
IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.
Koc: Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.
IC_{50}: Median Inhibition Concentration
LC_{50}: Lethal Concentration
LD_{50}: Lethal Dose
Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.
NOEC: No Observed Effect Concentration
PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.
FTI: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.
vPvB-ämne: Very persistent and Very Bio accumulative substances.