

SIKKERHEDSDATABLAD

Udgivelsesdato: Januar 2024

Udgave: 01/2024

Sider: 4

Stof - Bloksalt (PDV), teknisk (NaCl)

1.	Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden	
1.1	Produktnavn	Bloksalt (PDV) Natriumklorid (NaCl)
1.2	Anvendelse	Anvendt til tekniske applikationer i industrien og til blødgøring af vand
1.3	Leverandør af sikkerhedsdatabladet	Lundgreen ApS Blindebomsvej 5 DK-5500 Middelfart info@minimaxdanmark.dk
1.4	Telefonnummer	+4588868899
2.0	Sammensætning/oplysninger om indholdsstoffer	
2.1	Generelle egenskaber ved de kemiske stoffer og deres indhold udtrykt i %	Natriumchlorid, 99,8%
2.2	Koncentrationer- eller koncentrationsgrænseværdier for stoffer, der er klassificeret som farlige	Ikke klassificeret
2.3	Koncentrationer eller koncentrationsgrænseværdier for stoffer, der ikke er klassificeret som farlige	Ikke klassificeret
2.4	Klassificering af indholdet af det foregående punkt	Nej
2.5	Stoffets navn og nummer	CAS No:7647-14-5 EU No: 231-598-3
3.	Fareidentifikation	
3.1	Dette produkt er ikke farligt i henhold til klassificering 67/548/ECC	
4	Foranstaltninger til førstehjælp	
4.1	Førstehjælp efter Indånding	Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes
4.2	Førstehjælp efter hudkontakt	Vask huden med store mængder vand
4.3	Førstehjælp efter øjenkontakt	Skyl øjnene grundigt med rigeligt vand. Søg læge hvis irritation forværres.
4.4	Førstehjælp efter indtagelse	Det anbefales at skylle munden og drikke store mængder af vand. Ved ubehag, kontakt læge.
4.5	Førstehjælp generelt	Søg lægehjælp ved ubehag
4.6	Særlige hjælpemidler til førstehjælp på arbejdspladsen	Ingen særlige hjælpemidler undtagen vaskefaciliteter i tilfælde af, at produktet støver

5	Brandbekæmpelse	
5.1	Egnede slukningsmidler	Produktet udgør ingen brandfare. I tilfælde af brand i nærheden skal egnede slukningsmidler anvendes
5.2	Uegnede slukningsmidler	Kraftig vandstråle
5.3	Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen	Ikke brændbart Ingen direkte eksplosionsfare Kan afgive giftig røg. Hydrogenklorid.
5.4	Anvisninger for brandmandskab	Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Komplet beskyttelsestøj. Lad ikke vand fra slukningen komme i kloakken eller vandløb. Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.
6	Forholdsregler overfor udslip ved uheld	
6.1	Personlige forholdsregler, personlige værnemidler og nødprocedurer	Personlige sikkerhedshjælpemidler: til hud - beskyttelsesdragt, til øjne - beskyttelsesbriller, til åndedrætsorganer – støvmasker
6.1.1	For ikke-indsatspersonale	Udluft spildområdet
6.1.2	Beskyttelsesudstyr	Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler
6.2	Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand. Undgå nedtrængning i undergrunden. Produktet må ikke spredes til miljøet. Må ikke komme i kloakken eller vandløb
6.3	Rengøringsprocedurer	Udfør en mekanisk opsamling af produktet. Undgå at der opstår støv. Produktets og dets beholder skal bortskaffes på sikker vis og i henhold til den lokale lovgivning. Saml produktet op med mekaniske midler (fejning eller skovling) og kom det i en passende beholder med henblik på bortskaffelse. Rengør forurenede overflader med store mængder vand. Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter. Sørg for tilstrækkelig luftventilation. Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center.
6.4	Henvielse til andre punkter	Bær beskyttelsesbeklædning (se afsnit 8). Se afsnit 7. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.
7	Håndtering og opbevaring	
7.1	Forholdsregler for sikker håndtering	Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Undgå indånding af støv. Undgå dannelse af støv. Normal hygiejne følges.
7.2	Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed.	Opbevares et tørt sted i et lukket rum, ingen temperaturbegrænsning MÅ IKKE UDSÆTTES FOR: metaller, oxidationsmidler, reduktionsmidler, stærke syrer, (stærke) baser, peroxider, vand/fugt.
7.3	Særlige anvendelser	Ingen oplysninger tilgængelige
8	Eksponeringskontrol/personlige værnemidler	
8.1	Grænseværdier for eksponering	Grænseværdi for natriumklorid i arbejdsmiljøet (som almindeligt støv) - 2 mg/m³ (Ikke klassificeret i forordning nr. 1 /30.12.2003/statstidende nr. 8/2004)

8.2	Eksponeringskontrol	
8.2.1	Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol	Sørg for god ventilation på arbejdspladsen
8.2.1.1	Åndedrætsbeskyttelse	Brug egnet åndedrætsværn, hvis tilstrækkelig ventilation ikke er mulig. EN 143. Ved støvdannelse: støvmasker med filtertype P2.
8.2.1.2	Beskyttelse af hænder	Brug handsker
8.2.1.3	Beskyttelse af øjne og ansigt	Ved risiko for dannelse af store mængder støv, brug sikkerhedsbriller eller fuld ansigtsmaske. Sørg for brusere til øjenskyllning og kropsvask på arbejdspladsen
8.2.1.4	Beskyttelse af hud og krop	Brug beskyttelsesdragter. Vask beskyttende efter brug
8.2.2	Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen	Undgå udledning til miljøet
9	Fysisk-kemiske egenskaber	
9.1	Generelt	Hvidt, krystallinsk stof, lugtfrit
9.2	Væsentlige oplysninger relateret til menneskers sundhed, sikkerhed og miljø	- pH ved 5% opløsning - fra 6 til 9 - Temperaturer/temperaturintervaller, når der sker ændringer i NaCl's fysiske tilstand - Flammepunkt – ikke specifikt relevant - Smeltepunkt – 801 °C - Kogepunkt – 1461 °C (1013 hPa) - Massefylde – 1140 kg/m³ - Opløselighed i vand – 313 g/l (20 °C) - Opløselighed i organiske opløsningsmidler -ethanolglycerin - Eksplosivt – nej - Oxiderende (brandnærende) – nej - Damptryk – 1.3 hPa (865 °C)
9.3	Anden information	Nej
10	Stabilitet og reaktivitet	
10.1	Forhold, der skal undgås	Ingen under de anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se afsnit 7)
10.2	Materialer, der skal undgås	Alkaliske metaller. Syrer. Oxiderende stoffer.
10.3	Farlige nedbrydningsprodukter	Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.
10.4	Reaktivitet	Produktet er ikke reaktivt under normale anvendelses-, opbevarings-, og transportforhold
10.5	Kemisk stabilitet	Vandsugende
10.6	Risiko for farlige reaktioner	Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.
11	Toksikologiske oplysninger	
11.1	Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008	Akut toksicitet (oral): Ikke klassificeret Akut toksicitet (hud): Ikke klassificeret Akut toksicitet (indånding): Ikke klassificeret
11.2	Effekter af eksponering på dyr	LD 50, rotte, - oral: 3000 mg/kg LD 50, mus, oral: 4000 mg/kg LD 50, kanin, dermal: 10000 mg/kg
12	Miljøoplysninger	
12.1	Toksitet	Ikke klassificeret som miljøfarligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008

		Ikke opført på liste over stoffer, der kan bidrage til drivhuseffekten (IPCC). Ikke er opført på liste over flourholdige drivhusgasser (forordning EU) nr. 517/2014. Ikke klassificeret som farlig for ozonlaget (Forordning (EF) nr. 1005/2009) Ikke skadelig for krebsdyr (Daphne), ikke skadelig for fisk. Ikke skadelig for alger. Ikke klassificeret som farlig for vandmiljøet, kortvarigt (akut). Ikke klassificeret som farlig for vandmiljøet, langtidsfare (kronisk). Ikke hurtig nedbrydelig.
12.2	Mobilitet	Undgå at det kommer i vandkilder på grund af produktets høje vandopløselighed (358 g/l ved 25 °C)
12.3	Stabilitet og nedbrydningsegenskaber	Dette er et stabilt produkt
12.4	Bioakkumuleringspotentiale	Ingen oplysninger tilgængelige
12.5	Andre uønskede virkninger	Ingen oplysninger tilgængelige
13	Forhold vedrørende bortskaffelse	
13.1	For produktet	Ikke klassificeret i forordning nr. 3 / 01.04.2004 (statstidende nr. 44/2004) til klassificering af affald
13.2	For pakning af beholdere/lagerfaciliteter	Beholderne vaskes først med store mængder vand, tørres og genbruges derefter
14	Transportoplysninger	
14.1	Emballage kategori HS Code (jernbanetransport)	25010051
14.2	Emballage kategori VCI (søtransport)	10-13 (andre væsker og faste stoffer)
14.3	Emballage gruppe WGK	1 (svagt forurenende stof)
15	Oplysning om regulering	
15.1	Mærkning	R sætninger - S sætninger -
15.2	Generel information	Ikke opført på listen i forordningen om begrænsninger af og forbud mod handel med og anvendelse af farlige kemiske stoffer (statstidende nr. 69/17.2.2002) Ikke omfattet af forordningen om bekendtgørelse og procedure for import og eksport af farlige kemiske stoffer (statstidende nr. 66 (09.07.2002)
16	Andre oplysninger	
16.1	Revideret udgave	I henhold til punkt 41, l.1, punkt 2, i forordningen om rækkefølge og måde at klassificere, emballere og etikettere på (Ministerrådets forordning nr. 43/26.02.2007). Dansk udgave.