

Afsnit 1. Identifikation af stoffet/blandingen og af virksomheden/virksomheden**1.1 Produkt-id**

Produkt formular	Blanding
Handelsnavn	BLAST-OFF
Produkt kode	BO

1.2 Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen og frarådede anvendelser

Brug Industriel. Kun til professionel brug.

1.2.2 Anvendelser frarådes

Der foreligger ingen yderligere oplysninger

1.3 Oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Fabrikant	Leverandør
NOX-CRETE, INC. 1444 SOUTH 20 TH STREET OMAHA, NE 68108 Tel: 402-341-2080 Fax: 402-341-9752 E-Mail: corporate@nox-crete.com Web Site: www.nox-crete.com	

1.4 Nødtelefonnummer

Nødnummer	Chemtrec (800) 424-9300 Chemtrec Udenfor of U.S. 703-527-3887
-----------	--

Afsnit 2. Identifikation af farer**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**

Hud Korr. 1B	H314
Øje dæmning. 1	H318

Den fulde tekst af H-sætninger se afsnit 16

Negative fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige virkninger

Der foreligger ingen yderligere oplysninger

2.2 Mærkning elementer

Farepiktogrammer



Signal ord

Fare

Faresætninger

H314 - Forårsager alvorlige hudforbrændinger og øjenskader
H318 - Forårsager alvorlig øjenskade

Sikkerhedssætninger

Forebyggelse:

P260 - Indånd ikke støv/røg/gas/tåge/dampe/spray
P264 - Vask det udsatte område grundigt efter håndtering

Svar:

P280 – Brug beskyttelseshandsker/beskyttelsesbeklædning/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse
 P301+P310 - HVIS SVØMMET - Ring straks til et GIFTCENTER eller læge/læge
 P301+P330+P331 - HVIS OVERSVØMMET - Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning
 P303+P361+P353 - VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret) - Fjern / tag straks alt forurenede tøj af. Skyl huden med vand / brusebad.
 P304+P340 - VED INDÅNDING - Fjern offeret i frisk luft, og hold dig i ro i en position, der er behagelig for vejtrækning.
 P305+P310 - VED KONTAKT MED ØJNENE - Ring straks til et GIFTCENTER eller læge/læge
 P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE - Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern kontaktlinser, hvis de er til stede og lette at gøre det - fortsæt skylning.
 P363 - Vask forurenede tøj inden genbrug.
 P501 - Bortskaf indhold/beholder i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale regler.
 Ingen kendte

Bortskaffelse:

2.3 Andre farer

Den fulde tekst af H- og P-sætninger : se afsnit 16

Afsnit 3. Sammensætning / information om ingredienser

3.1 Stoffer

Finder ikke anvendelse

3.2 Blanding

Navn	Produkt-id	%
Carboxolsyre	Forretningshemmelighed	Forretningshemmelighed
Dipropylenglycolmonomethylether	Forretningshemmelighed	Forretningshemmelighed
Methoxyeddikesyre	Forretningshemmelighed	< 0.1

I henhold til 29CFR 1910.1200 (i) kan den specifikke kemiske identitet (og / eller) koncentration tilbageholdes som forretningshemmelighed, mens alle sundheds- og sikkerhedsegenskaber og virkninger er inkluderet i SDS. Balance af andre ingredienser er ikke-farlige eller mindre end 1% i koncentration (eller 0,1% for kræftfremkaldende stoffer, reproduktive toksiner eller respiratoriske sensibilisatorer).

Alle de opførte stoffer er blevet registreret i overensstemmelse med REACH-kravene

Afsnit 4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælpsforanstaltninger generelt

Få lægehjælp / opmærksomhed, hvis du føler dig utilpas. Giv aldrig noget ved mund til en bevidstløs person.

Førstehjælpsforanstaltninger efter indånding

Hvis den enkelte oplever kvalme, svimmelhed, har svært ved at trække vejret, skal du straks søge en sundhedsperson. I alle tilfælde af tvivl, eller når

Førstehjælpsforanstaltninger efter hudkontakt	symptomerne vedvarer, skal du søge lægehjælp. Fjern til frisk luft og hold dig i ro i en position, der er behagelig til vejtrækning. Ring straks til et giftcenter eller læge / læge.
Førstehjælpsforanstaltning efter øjenkontakt	Hvis hudirritation vedvarer, skal du søge lægehjælp. Fjern eller tag afsted straks alt forurenede tøj. Skyl huden med vand eller brusebad. Vask straks af med sæbe og rigeligt vand.
Førstehjælpsforanstaltninger efter indtagelse	Når kontaktlinser bæres, skal du fjerne dem, hvis det er muligt. I tilfælde af kontakt med øjnene skylles straks med rigeligt flydende vand i 10 til 15 minutter, mens øjenlågene holdes fra hinanden. Få lægehjælp med det samme. Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. Få øjeblikkelig lægehjælp

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, akutte og forsinkede

Symptomer/skader efter indånding	Kan forårsage irritation af luftvejene. Overeksponering for dampe kan resultere i hovedpine, kvalme, døsighed eller svimmelhed.
Symptomer/skader efter hudkontakt	Kan forårsage hudirritation eller brændende fornemmelse
Symptomer/skader efter øjenkontakt	Kan forårsage øjenirritation eller skade
Symptomer/skader efter indtagelse	Kan forårsage alvorlig irritation eller forbrændinger i slimhinden i mund, hals, spiserør og mave

4.3 Angivelse af eventuel øjeblikkelig lægehjælp og behov for særlig behandling

Der foreligger ingen yderligere oplysninger

Afsnit 5. Brandbekæmpelsesforanstaltninger

5.1 Slukning af medier

Egnede slukningsmedier	Tørt kemikalie, skumkuldioxid
Uegnede slukningsmidler	Brug ikke tung vandstrøm

5.2 Særlige farer som følge af stoffet eller blandingen

Reaktivitet	Termiske nedbrydningsprodukter kan forårsage en sundhedsfare.
--------------------	---

5.3 Gode råd til brandmænd

Instruktioner til brandslukning	Brug vandspray eller tåge til at afkøle udsatte beholdere.
Beskyttelsesudstyr til brandmænd	Brandmænd bør bære selvstændigt åndedrætsværn (SCBA) og fuldt beskyttelsesudstyr, når du bekæmper enhver kemisk brand.
Andre oplysninger	Ved opvarmning eller brænding kan skadelige gasser / dampe frigives. Dette produkt kan medføre, at gulvet bliver glat.

Afsnit 6. Foranstaltninger ved utilsigtet udslip

6.1 Personlige forholdsregler, værnemidler og nødprocedurer

Generelle foranstaltninger	Dige eller beslaglægge spildt materiale. Tag de rette forholdsregler for at sikre din egen sundhed og sikkerhed, før du forsøger spildkontrol eller oprydning
6.11 Værnemidler	Udstyr oprydningspersonalet med ordentligt beskyttelsesudstyr.

6.2 Miljøforholdsregler

Forhindre adgang til kloakker og offentlige farvande.
Underret myndighederne, hvis væske kommer ind i kloakker eller offentlige farvande.

6.3 Metoder og materialer til indeslutning og oprydning

Metoder til oprydning	Nyd spild med inerte faste stoffer, såsom ler eller diatoméjord. Saml i damp-tætte beholdere og bortskaf korrekt.
------------------------------	--

Afsnit 7. Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Beskyttelsesforanstaltninger

Vask hænder og andre udsatte områder med sæbe og vand, før du spiser, drikker eller ryger, og når du forlader arbejdet. Sørg for god ventilation i arbejdsområder for at forhindre dannelse af damp. Når de ikke er i brug, skal beholderne holdes tæt lukket. Undgå at indånde damp eller tåge.

Hygiejne foranstaltninger

Vask forurenede tøj inden genbrug.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuelle uforeneligheder

Opbevaringsforhold

Opbevares i overensstemmelse med lokale regler. Opbevares i original beholder på et køligt godt ventileret sted. Hold beholderne tæt lukket, indtil de er klar til brug. Undgå frysning.

Uforenelige materialer

Stærke cyanider, alkalier, sulfider og oxidationsmidler

Opbevaringstemperatur

Undgå udsættelse for frysende temperaturer.

Afsnit 8. Eksponeringskontrol/personlig beskyttelse

8.1 Kontrol parametre

Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Ingrediensens navn	Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering ACGIH TLV (Danmark, 2/2010)
Carboxolsyre	Ikke etableret
Dipropylenglycolmonomethylether	TWA 100ppm 8 Hours

8.2 Kontrol af eksponering

Passende tekniske kontroll

Brug med tilstrækkelig ventilation til at holde produktets dampkoncentrationer under specificeret TLV

Øjen- og ansigtsbeskyttelse

Kemiske beskyttelsesbriller og / eller ansigtsskærme er nødvendige for at forhindre potentiale øjenkontakt, irritation eller skade.

Hudbeskyttelse

Brug kemikalieresistente handsker og passende beskyttelsesbeklædning og støvler efter behov for at forhindre hudkontakt. Vask udsat hud ofte med sæbe og vand. Snavset tøj skal vaskes før genbrug.

Åndedrætsværn

Generel rumventilation er normalt tilstrækkelig. Undgå at trække vejret produkt tåge eller dampe. Brug af en passende åndedrætsværn er anbefales, når de luftbårne koncentrationer overstiger TLV.

Afsnit 9. Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Rød væske
Lugtfri	Lidt sød
Lugttærskel	Ingen tilgængelige data
PH	Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt	Ingen tilgængelige data
Frysepunkt	Ingen tilgængelige data
Kogepunkt	100 C (212 F)
Flammepunkt	Kan ikke anvendes
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	Ingen tilgængelige data
Øvre og nedre eksplosive grænser	Ingen data foreligger
Damptryk	Ingen tilgængelige data
Dampthæthed	Ingen tilgængelige data

Relativ densitet (specifik tyngdekraft)	1.08 kg pr. Liter 9,0 lbs pr. Gallon
Opløselighed	Vand: Komplet
Fordelingskoefficient n-octanol/vand	Ingen tilgængelige data
Temperatur ved automatisk tænding	Kan ikke anvendes
Viskositet	Ingen tilgængelige data
VOC-indhold	Ingen tilgængelige data

Afsnit 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet	Der foreligger ingen yderligere oplysninger
10.2 Kemisk stabilitet	Stabil under normale forhold
10.3 Mulighed for farlige reaktioner	Farlig polymerisation vil ikke forekomme.
10.4 Betingelser, der skal undgås	Ekstreme høje eller lave temperaturer. Undgå frysning
10.5 Uforenelige materialer	Syrer, langvarig kontakt med aluminium, messing, bronze, kobber, bly, tin, zink eller andre alkalifølsomme metaller eller legeringer
10.6 Farlige nedbrydningsprodukter	Kulilte, kuldioxid

Afsnit 11. Oplysninger om toksikologi

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger	
Akut toksicitet	Ingen bivirkninger forventes under påtænkt anvendelse.
Irritation / korrosion	Kan forårsage hudirritation
Hud	Kan forårsage alvorlig øjenirritation og skade.
Øjne	Kan forårsage irritation ved luftvejene
Respiration eller hudsensibilisering	Ikke klassificeret
Kimcellemutagenicitet	Ingen bestanddel af dette produkt, der er til stede i niveauer på over 0,1 %, er identificeret som kræftfremkaldende af U.S. National Toxicology Program, U.S. Occupational Safety and Health Act eller International Agency on Research on Cancer (IARC)
Carcinogenicitet	Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet	Ikke klassificeret
Specifik målorgantoksicitet	
Enkelt eksponering	Ikke klassificeret
Gentagen eksponering	Ikke klassificeret
Aspirationsfare	Ikke klassificeret

Afsnit 12. Økologiske oplysninger

12.1 Økotoksicitet	Ikke etableret
12.2 Vedholdenhed og nedbrydelighed	Let bionedbrydeligt, når det testes i overensstemmelse med OECD 301/EPA OPPTS 835.3110 testprotokoller
12.3 Bioakkumulerende potentiale	Ikke etableret
12.4 Mobilitet i jordbunden	Der foreligger ingen yderligere oplysninger
12.5 Andre bivirkninger	Undgå udslip til miljøet

AFSNIT 13. Overvejelser om bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling	Brugeren af dette materiale har ansvaret for at bortskaffe ubrugt materiale, rester og beholdere i overensstemmelse med alt gældende lokale, statslige og føderale love og regler vedrørende behandling, opbevaring og bortskaffelse af farligt og ufarligt affald.
---	---

AFSNIT 14. Transport information

I overensstemmelse med US DOT Ikke farligt gods i henhold til transportregler.
I overensstemmelse med ADR / RID / ADNR / IMDG / ICAO / IATA

14.1 FN-nummer	Ikke farligt gods i henhold til transportreglerne.
14.2 FN's rigtige forsendelsesnavn	Finder ikke anvendelse
14.3 Transportfareklasse(r)	Finder ikke anvendelse
14.4 Pakning gruppe	Finder ikke anvendelse
14.5 Miljøfarer	Der foreligger ingen yderligere oplysninger
14.6 Særlige forholdsregler for brugeren	
14.7 Transport i bulk i henhold til Bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden	Der foreligger ingen yderligere oplysninger
14.8 Transport i bulk i henhold til CFR 49 173.15	Finder ikke anvendelse

AFSNIT 15. Lovgivningsmæssige oplysninger
15.1 Sikkerheds-, sundheds- og miljøbestemmelser/specifik lovgivning for stoffet eller blandingen
15.1.2 USA Forordninger

TSCA	Alle ingredienser er opført eller undtaget
DSL	Alle ingredienser er opført eller undtaget
15.2 Vurdering af kemikaliesikkerheden	Der er ikke foretaget en kemikaliesikkerhedsvurdering.

Afsnit 16. Andre oplysninger

Udstedelsesdato	3-18-2023
Version	2.7
Tal	497-D
Dato for forrige udgave	
Klargøreren	Nox-Crete, Inc.

Reference dokumentation

Oplysningerne og anbefalingerne heri er, efter bedste overbevisning fra Nox-Crete, Inc.'s viden og overbevisning, nøjagtige og pålidelige fra den dato, der er udstedt. Du kan kontakte Nox-Crete, Inc. for at sikre, at dette dokument er det mest aktuelle tilgængelige fra Nox-Crete, Inc. Oplysningerne og anbefalingerne tilbydes til købers/brugerens overvejelse og undersøgelse. Det er købers/brugerens ansvar at sikre sig, at produktet er egnet til den tilsigtede anvendelse. Alle håndterere og brugere bør advares og håndteres med passende advarsler og sikre. Da betingelserne for brug af produktet ikke er under producentens kontrol, er det køberens/brugerens pligt at fastlægge de betingelser, der er nødvendige for sikker brug af dette produkt. Da oplysningerne heri kan være opnået delvist fra uafhængige laboratorier eller andre kilder, der ikke er under vores direkte tilsyn, fremsættes der ingen erklæring om, at oplysningerne er nøjagtige, pålidelige, fuldstændige eller repræsentative, og køber / bruger kan kun stole på dem på egen risiko. Vi har ikke gjort nogen indsats for at censurere eller skjule skadelige aspekter af dette produkt. Da vi ikke kan forudse eller kontrollere de mange forskellige forhold, hvorunder disse oplysninger eller vores produkter kan bruges, giver vi ingen garanti for, at de sundheds- og / eller sikkerhedsforanstaltninger, vi har foreslået, vil være tilstrækkelige for alle enkeltpersoner og / eller situationer, der involverer håndtering eller brug. Ligeledes giver vi ingen garanti eller garanti af nogen art for, at brugen eller bortskaffelsen af dette produkt er i overensstemmelse med alle føderale, statslige eller lokale love. Det er forpligtelsen for hver køber / bruger af det produkt, der er nævnt heri, at bestemme og overholde kravene i alle gældende vedtægter. Hvis køber/bruger ompakker dette produkt, er det købers/brugerens ansvar at sikre, at korrekt sundhed, sikkerhed og andre nødvendige oplysninger er inkluderet i og/eller på beholderen. Nox-Crete, Inc. opfordrer hver kunde eller modtager af dette SDS til at studere det omhyggeligt og konsultere passende ekspertise, efter behov eller passende, for at blive opmærksom på og forstå dataene i dette SDS og eventuelle farer forbundet med dette produkt. Ændring af dette dokument er strengt forbudt. Undtagen i det omfang loven kræver det, er genudgivelse eller videresendelse af dette dokument helt eller delvist ikke tilladt.

Fuld tekst af H- og P-sætninger

Hud Korr. 1B	H314
Øje dæmning. 1	H318

H314 - Forårsager alvorlige hudforbrændinger og øjenskader

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade

P260 - Indånd ikke støv/røg/gas/tåge/dampe/spray

P264 - Vask det udsatte område grundigt efter håndtering

P280 – Brug beskyttelseshandsker/beskyttelsesbeklædning/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

P301+P310 - HVIS SVØMMET - Ring straks til et GIFTCENTER eller læge/læge

P301+P330+P331 - HVIS OVERSVØMMET - Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning

P303+P361+P353 - VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret) - Fjern / tag straks alt forurenede tøj af. Skyl huden med vand / brusebad.

P304+P340 - VED INDÅNDING - Fjern offeret i frisk luft, og hold dig i ro i en position, der er behagelig for vejrtrækning.

P305+P310 - VED KONTAKT MED ØJNENE - Ring straks til et GIFTCENTER eller læge/læge

P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE - Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern kontaktlinser, hvis de er til stede og lette at gøre det - fortsæt skylning.

P363 - Vask forurenede tøj inden genbrug.

P501 - Bortskaf indhold/beholder i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale regler.