

SIKKERHETS DATABLAD

PRODUKTNAVN: Magnum 8 Lightener

FILNR.: Mag8Lr1

SDB DATO: 03/01/2017

SIKKERHETS DATABLAD — 16 seksjoner

SEKSJON 1 – IDENTIFIKASJON AV KJEMISK PRODUKT OG SELSKAP

Produktidentifikator	Kenra Magnum 8 Lightener	[WHMIS-klassifisering]	Ekkludert
Produktbruk	Personlig pleie/bruk - Kosmetisk - Hårblekemiddel		Revisjon 1
Produsentens navn	Bright International Corporation		
Gateadresse	1301 West Industrial Drive (Postboks 6)		
By	Coolidge	Stat	Arizona
postnummer	85128	Nødtelefon	520.723.8001/ (Chemtre) 800-424-9300
Dato HMS-datablad utarbeidet	03/01/2017	HMS-datablad utarbeidet av	Stacey J. LeBlanc
		Telefonnummer	520.316.7628

SEKSJON 2 – FAREIDENTIFIKASJON

Inngangsvei	<input checked="" type="checkbox"/> Hudkontakt	<input type="checkbox"/> Hudabsorpsjon	<input checked="" type="checkbox"/> Øyekontakt	<input checked="" type="checkbox"/> Innånding	<input checked="" type="checkbox"/> Svelging
[Nødsituasjon Oversikt]	Dette er et personlig pleie- eller kosmetisk produkt som er trygt for forbrukere og andre brukere tiltenkt og rimelig forutsigbar bruk .				
[WHMIS Symboler]	NA		Klassifisering: Oksidasjonsmiddel klasse 1	Akutt toksisitet 4; Hudirritasjon 3; Øyeirritasjon 2A	
			Signalord: Fare		
[Potensielle helseeffekter]					
	Øyekontakt: FORSIKTIG. Øyeirriterende. Kan forårsake alvorlig irritasjon og mulig permanent øyeskade (Kategori 2).				
	Hudkontakt: Kan forårsake irritasjon eller allergisk hudreaksjon hos sensibiliserte individer (Kategori 3).				
	Innånding: Luftveisirriterende. Kan forårsake astmatisk angrep hos sensitive personer.				
	Svelging: Middels giftig (Kategori 4).				

- Irriterende (hud og øyne)
- Akutt toksisitet (skadelig)
- Luftveisirriterende
- Oksidasjonsmidler
- Irriterende i luftveiene

Forsiktighetserklæring:

P102: Oppbevares utilgjengelig for barn
P103: Les etiketten før bruk
P232: Beskyttes mot fuktighet
P233: Hold beholderen tett lukket
P234: Oppbevares kun i originalemballasje

Forsiktighetserklæring for respons

P301+310+330+331: VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE fremkall oppkast; Ring umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege
P302+P313+P333+352: VED HUDKONTAKT: Vask med såpe og vann; Hvis hud irritasjon eller utslett oppstår, få medisinsk råd/oppmerksomhet
P304+P313+P341 VED INNÅNDING: Hvis pusten er vanskelig, fjern offeret til frisk luft og sørg for at du hviler i en stilling som letter pusten. Få medisinsk råd/oppmerksomhet hvis pustevansker fortsetter.
P305+P313+P337+351+338: VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern kontaktlinser hvis de er tilgjengelige og enkle å gjøre - fortsett å skylle. Hvis øyeirritasjonen vedvarer, kontakt lege råd/oppmerksomhet

Fareerklæring:

H270: Kan forårsake eller forsterke brann; oksidasjonsmiddel
H303: Kan være skadelig ved svelging
H305: Kan være skadelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene
H313: Kan være skadelig ved hudkontakt
H317: Kan forårsake en allergisk hudreaksjon
H319: Gir alvorlig øyeirritasjon
H334: Kan forårsake allergi- eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding
H335: Kan forårsake irritasjon av luftveiene

P261: Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/spray
P262: Må ikke komme i øynene, huden eller klærne
P264: Vask hendene grundig etter håndtering
P270: Ikke spis, drikk eller røyk når du bruker dette produktet
P281: Bruk personlig verneutstyr etter behov

Forsiktighetserklæring om lagring

P402+404: Oppbevares på et tørt sted. Oppbevares i en lukket beholder
P403+233: Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket

Side 2

SIKKERHETS DATABLAD

PRODUKTNAVN: Magnum 8 Lightener

FILNR.: Mag8Lr1

SDB DATO: 03/01/2017

SEKSJON 3 – SAMMENSETNING/INFORMASJON OM INGREDIENSER

Farlige ingredienser (spesifikke)	%	CAS-nummer	LD ₅₀ for ingrediens (spesifiser arter og rute)	LC ₅₀ av ingrediens (spesifiser arter)
Kaliumpersulfat	25 - 35	7727-21-1	DERMAL LD ₅₀ : > 2000 mg/kg (rotte) ORAL LD ₅₀ : 700 mg/kg (rotte)	> 2,95 mg/L (rotte) (4 timer)
Natriumsilikat	25 - 35	1344-09-8	ORAL LD ₅₀ : 3400 mg/kg (rotte)	> 2,06 g/m ³ (rotte)
Magnesiumkarbonat	10 - 20	12125-28-9	ORAL LD ₅₀ : 6250 mg/kg (rotte)	ND
Hydroksyd				
Ammoniumpersulfat	8 - 12	7727-54-0	DERMAL LD ₅₀ : > 2000 mg/kg (kanin) ORAL LD ₅₀ : 742 mg/kg (hanrotte) ORAL LD ₅₀ : 700 mg/kg (hunnrotte)	> 2,95 mg/l (4 timer) (rotte)
Mineralolje	1 - 5	8042-47-5	ORAL LD ₅₀ : >5000 mg/kg (rotte)	ND
Xantangummi	1, 3	11138-66-2	ORAL >5000 mg/kg (rotter)	ND
Dinatrium EDTA	1 - 2	60-00-4	ORAL LD50: >2000 mg/kg (rotte)	>1,46 mg/L (7-timers LCLO) (rotte)

INCI Ingrediensliste:: Kaliumpersulfat, Natriumsilikat, Magnesiumkarbonathydroksid, Ammoniumpersulfat, Mineralolje, Xantan Gummi, dinatrium EDTA, glysin, hydrert silika, polyquarternium-4, natriumheksametafosfat, dimetikonol, natriumsulfat, ammonium Sulfat, Ultramarin, Duft

SEKSJON 4 – FØRSTEHJELPSTILTAK

Hudkontakt: Skyll med vann i minst 15 minutter. Hvis irritasjon oppstår og vedvarer, søk legehjelp.

Øyekontakt: Skyll med vann i minst 15 minutter. Hvis irritasjon oppstår og vedvarer, søk legehjelp.

Innånding: Flytt til frisk luft. Hvis det oppstår pustevansker eller ubehag og vedvarer, kontakt lege.

Svelging: Skyll munnen med vann. Fortynn ved å gi 1 eller 2 glass vann. Ikke fremkall brekninger med mindre lege er anbefalt.

Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Oppsøk lege umiddelbart.

MERKNADER TIL LEGEN : Dette produktet har moderat oral toksisitet og er minimalt irriterende for øynene. Oversvømmelse av utsatte områder med vann foreslås, men mageskylling eller brekningsinduksjon ved inntak må vurderes ev.

forverring av esophageal skade og forventet fravær av systemiske effekter. Behandlingen er kontrollert fjerning av eksponering etterfulgt av symptomatisk og støttende behandling.

SEKSJON 5 – BRANNSLUKKINGSTILTAK

Brannfarlig Ja Nei

Hvis ja, under hvilke forhold?

Utryddelsesmidler: **Oversvømme kun med vann**

Flammepunkt (°C) og metode: NA

Øvre brannfarlig grense: **Ikke-brennbar**
(volumprosent):Nedre brannfarlig grense: **Ikke-brennbar**
(volumprosent):

Selvtennelsestemperatur (°C)

Eksplisjonsdata: **Ikke tilgjengelig**
– Følsomhet for påvirkning:Eksplisjonsdata: **Ikke tilgjengelig**
– Følsomhet for statisk utladningFarlige forbrenningsprodukter: **Oksygen som støtter forbrenning og oksider av svovel og nitrogen; Hydrogen**

Brannslukningsprosedyrer/tutstyr: **Ikke bruk karbondioksid eller andre gassfylte brannslukningsapparater; de vil ikke ha noen effekt på nedbrytende persulfater. Bruk fullstendige verneklær og selvforsynt åndedrettsvern.**

[NFPA]: Helse 1; Brennbarhet 0; Reaktivitet 1; Spesial OX

Side 3

SIKKERHETS DATABLAD

PRODUKTNAVN: Magnum 8 Lightener

FILNR.: Mag8Lr1

SDB DATO: 03/01/2017

SEKSJON 6 – TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

Lekkasje- og sølprosedyrer: Sølt materiale skal samles opp og legges i godkjent DOT-beholder og isoleres for avhending. Isolert materialet bør overvåkes for tegn på nedbrytning (ryking/røyking). Hvis sølt materiale er vått, løses det opp med store mengder vann og kaste. All avhending skal utføres i henhold til myndighetenes prosedyrer.

Personlig beskyttelse:

Bruk kjemiske vernebriller, kroppsdekkende verneklær, kjemikaliebestandige hansker og gummistøvler, NIOSH-godkjent støvmaske hvor det oppstår støv. Se avsnitt 8.

Opprydding av små søl:

Måk eller fei forsiktig opp sølt materiale og plasser i egnet beholder. Unngå å generere støv. Bruk passende personlig verneutstyr (PPE). Se avsnitt 8.

Opprydding av store utslipp

Hold unødvendige mennesker unna; isoler fareområdet og nekt adgang. Ikke berør eller gå gjennom sølt materiale. Måk eller fei forsiktig opp sølt materiale og plasser i egnet beholder. Unngå å generere støv. Bruk passende personlig verneutstyr (PPE). Se avsnitt 8. Ved kontakt med vann, hindre at avrenning kommer inn i stormkloakk og grøfter, som fører til naturlige vassdrag. Nøytraliser forurenset område og skyll med store mengder vann. Overhold gjeldende miljøforskrifter.

SEKSJON 7 – HÅNDTERING OG OPPBEVARING

Håndteringsprosedyrer og utstyr: Bruk kun med tilstrekkelig ventilasjon og unngå innånding. Unngå kontakt med øyne og hud (annet enn bruksområder). Ikke inhaler eller svelg. Forbered og bruk i et godt ventilert område. Bruk tilstrekkelig ventilasjon ved overføring av produkt fra poser eller fat. Bruk åndedrettsvern hvis ventilasjonen er utilstrekkelig eller ikke tilgjengelig. Bruk øye- og hudbeskyttelse. Bruk kun rene øser av plast eller rustfritt stål.

Oppbevaringskrav: Oppbevares (uåpnet) på et kjølig, rent, tørt sted unna punktvarmekilder, varmeovner eller dampør. Bruk først inn, først ut lagringssystem. Unngå kontaminering av åpnet produkt. Ikke oppbevar med eller i nærheten av drivstoff, løsemidler eller andre organiske materialer. Unngå varme, fuktighet og reduksjonsmidler. Ved brann eller spaltning (rykende/røyking) skyll med mye vann for å kontrollere nedbrytningen.

SEKSJON 8 – EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

Eksponeeringsgrenser ACGIH TLV 0,1 mg/m³ (kalkiumpersulfat) OSHA PEL ikke etablert Annet (spesifiser) 15 mg/m³ Totalt støv
 Spesifikke Tekniske krav (for eksempel ventilasjon, vedlagt prosess): Ikke nødvendig for bruk av produktet. For håndtering av store mengder materiale, slik som ved produksjon av produkt, bør ventilasjon benyttes. Lokal avtrekksventilasjon er vanligvis ikke nødvendig for produktet bruk. For håndtering av store mengder materiale, for eksempel ved produksjon av produkt -- Lokalt eksos: Eksplosjonsikkert. Mekanisk (generelt): Eksplosjonsikker.

Personlig verneutstyr

 Hansker Respirator Øye Fottøy Klær Annet

Hvis avkrysset, vennligst spesifiser type

Plast- eller gummihansker bør brukes under påføring og klargjøring av produktet. Vernebriller bør vurderes for å beskytte mot øynene irritasjon. Forkle kan brukes til produktbehandling. Sørg for at alle arbeidsflater er rene. Metallinstrumenter bør ikke brukes med dette produktet eller lagret i produktbeholdere.

Side 4

SIKKERHETS DATABLAD

PRODUKTNAVN: Magnum 8 Lightener

FILNR.: Mag8Lr1

SDB DATO: 03/01/2017

SEKSJON 9 – FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Fysisk tilstand: Fast	Lukt og utseende: Fuktig fiolett pulver med lavendel Parfyme	Lukterskel (ppm) : Ikke bestemt
Egenvekt: (vann = 1) 1,4 – 1,5	Damp tetthet (luft = 1): NA	Damptrykk (mmHg): NA
Fordampningshastighet: NA	Kokepunkt (°C): NA	Frysepunkt (°C): NA
pH : (1 % vandig) 10 su – 11 su	Koeffisient for vann/oljefordeling: NA	[Oppløselighet i vann]: >100 g/L (dispergerbar)

SEKSJON 10 – STABILITET OG REAKTIVITET

Kjemisk stabilitet Ja Nei

Hvis nei, under hvilke forhold?

Inkompatibilitet med andre

Stoffer

 Ja Nei Hvis ja, hvilke?

Syrer, alkalier, halogenider (fluorider, klorider, bromider og jodider), brennbare materialer, de fleste metaller og tungmetaller, oksiderbare materialer, andre oksidasjonsmidler, reduksjonsmidler, rengjøringsmidler og organiske eller karbonholdige forbindelser.

Forhold som må unngås:

Varme, fuktighet og forurensning.

Farlige nedbrytningsprodukter Oksygen som støtter forbrenning og oksider av svovel og nitrogen; Hydrogen

SEKSJON 11 – TOKSIKOLOGISK INFORMASJON

Ingen toksikologisk testing er utført på dette produktet. Informasjonen i denne delen er basert på toksikologien til individuelle komponenter.

Effekter av akutt eksponering

Irritasjon av øyne, hud og slimhinner. Mulig irriterende/allergisk dermatitt og luftveistegn og symptomer, den utbruddet kan bli forsinket.

Effekter av kronisk eksponering

Mulig allergisk dermatitt. Mulig luftveissensibilisering kan forekomme.

Irritasjon av produktet: Produktet er kjent for å være moderat irriterende

Hudsensibilisering: Kan forårsake irritasjon og mulig dermatitt. Kan

forverre dermatologiske problemer som eksem.

Kreftfremkallende egenskaper — IARC: Ingen komponenter anerkjent som kreftfremkallende

Reproduksjonstoksicitet: Ingen komponenter anerkjent som reproduktive

giftstoff

Embryotoksicitet: Ingen komponenter oppført som forårsaker fødselsskader

Respiratorisk sensibilisering: Irriterende og kan forverre bronkitt og bronkial astma

Kreftfremkallende egenskaper — ACGIH: Ingen komponenter anerkjent som kreftfremkallende

Fosterskadelige egenskaper: Ingen komponenter anerkjent som teratogene

Mutagenisitet: Ingen komponenter anerkjent som mutagene

Merk: LD₅₀ og LC₅₀ data er presentert i seksjon 3. Beregnet ATE LD₅₀ for produktet er 1479 mg/kg basert på individuelle kjemiske akutte toksisitetsdata

Side 5

SIKKERHETS DATABLAD

PRODUKTNAVN: Magnum 8 Lightener

FILNR.: Mag8Lr1

SDB DATO: 03/01/2017

SEKSJON 12 – ØKOLOGISK INFORMASJON

Produktet i seg selv har ikke blitt testet som helhet, men følgende resultater har blitt assosiert med noen av dets bestanddeler:

Kalium/natriumpersulfat:
Bluegill solfisk, 96-timers LC50 = 771 mg/L
Regnbuesørret, 96-timers LC50 = 163 mg/L
Daphnia, 48-timers LC50 = 133 mg/L
Gressreker, 96-timers LC50 = 519 mg/L

Natriumsilikat
Brachydanio rerio 96 Hr LC50 : 1108 mg/L
Daphnia magna, 48-timers EC50 = 1700 mg/L
Ammoniumsulfat
Vannloppe Daphnia: LC50 = 423 mg/L; 25 timer;

Dinatrium EDTA
Fisk 96 timer LC50 : >100 mg/L
Daphnia magna, 48-timers EC50 = 140 mg/L

Xantangummi
Regnbuesørret: 96-timers LC50 = 490 mg/L
Daphnia magna: 48-timers LC50 = 980 mg/L

Silika
Pseudokirchneriella subcapitata 72 Hr EC50 : 440 mg/L
Brachydanio rerio 96 Hr LC50 : 5000 mg/L [statisk]
Ceriodaphnia dubia 48 Hr EC50 : 7600 mg/L

Ammoniumsulfat
Bluegill solfisk, 96-timers LC50 103 mg/L
Regnbuesørret, 96-timers LC50 76,3 mg/L
Daphnia, 48-timers LC50 = 120 mg/L
Gress reker, 96-timers LC50 = 391 mg/L

KJEMISK SKJEBNE: Biologisk nedbrytbarhet gjelder ikke for uorganiske stoffer.

SEKSJON 13 – AVFALLSHENSYN

Avfallshåndtering: Hårblekeprodukter er antenkelig RCRA-farlig avfall når de er beregnet for avhending. Fysisk og/eller kjemisk deaktivering/degradering er den nødvendige metoden for behandling og avhending.

RCRA FAREKLASSE: D001

Følg alle lokale myndighetskrav beregnet for avhending.

SEKSJON 14 – TRANSPORTINFORMASJON

Vær oppmerksom på transportvariasjoner før du sender farlige materialer.

[USDOT]

I forbrukeremballasje: ORM-D; Forbrukervare eller begrenset kvantitet

MERKING: ORM-D-etikett eller svart-hvitt firkant på punktet uten "Y"

ANNET ENN FORBRUKEREMKLING:

ID-NUMMER: UN 1479

RIKTIG FRAKTNAVN: Oksiderende fast stoff, nr

TEKNISK NAVN: (ammoniumsulfat og kaliumsulfat)

FAREKLASSE: 5.1

PAKKEGRUPPE: III

MERKING: Gul 5.1 oksidasjonsmiddeletikett

[ICAO/IATA]

I forbrukeremballasje: Begrenset mengde (maksimal netto mengde per pakke) <10 kg

ID-NUMMER: UN 1479

RIKTIG FRAKTNAVN: Oksiderende fast stoff, nr

TEKNISK NAVN: (ammoniumsulfat og kaliumsulfat)

FAREKLASSE: 5.1

PAKKEGRUPPE: III

MERKING: Svart og hvit firkant på punktet med "Y" i midten

ANNET ENN FORBRUKEREMKLING: <25 kg (passasjer) eller <100 kg (last)

ID-NUMMER: UN 1479

RIKTIG FRAKTNAVN: Oksiderende fast stoff, nr

TEKNISK NAVN: (ammoniumsulfat og kaliumsulfat)

FAREKLASSE: 5.1

PAKKEGRUPPE: III

MERKING: Gul 5.1 oksidasjonsmiddeletikett

Side 6

SIKKERHETS DATABLAD

PRODUKTNAVN: Magnum 8 Lightener

FILNR.: Mag8Lr1

SDB DATO: 03/01/2017

SEKSJON 15 – REGULERINGSINFORMASJON

[WHMIS-klassifisering] EKKLUDERT som kosmetisk

SARA TITTEL III (SUPERFUND ENDRINGER OG REAUTORISERINGSLOV)

SEKSJON 302 ekstremt farlige stoffer (40 CFR 355, APPENDIX A):

Ikke listet

SEKSJON 311 FAREKATEGORIER (40 CFR 370): Brannfare, umiddelbar (akutt)

Helseisriko

SEKSJON 312 TERSKELPLANLEGGINGSMENGE (40 CFR 370): Terskelen

Planleggingsmengde (TPQ) for dette produktet, hvis det behandles som en blanding, er 10 000 lbs; derimot, dette produktet inneholder følgende ingredienser med en TPQ på mindre enn 10 000 lbs.: Ingen

Seksjon 313 MELDE INGREDIENSER (40 CFR 372): Ikke listeført

Canada : Selv om blandingen ikke har blitt testet, regnes den på grunn av komponentene i dette produktet som en klasse C oksiderende

Materiale under forskriften om kontrollerte produkter. Dette produktet er klassifisert i henhold til farekriteriene til

Controlled Products Regulations (CPR) og MSDS inneholder all informasjon som kreves av CPR.

CERCLA (OMKDELIG MILJØRESPONS
ERSTATNINGS- OG ANSVARSLOV)

CERCLA DESIGNATION OG RAPPORTERBARE MENGDER (RQ) (40 CFR 302.4): Unotert, RQ 100 lbs., tenbarhet

TSCA (TOXIC SUBSTANCE CONTROL ACT)

TSCA INVENTORY STATUS (40 CFR 710):

Dette produktet er ikke påkrevd å være oppført under TSCA. Imidlertid
Ingrediensene til dette produktet er oppført på TSCA-beholdningen.

RCRA (Resource Conservation and Recovery Act)

Ubrukt materiale vil bli klassifisert som et antenkelig avfall (D001) og
bør håndteres på riktig måte i henhold til lokale, statlige og føderale lover.

Klasse C oksiderende materiale

California Dette produktet er ikke kjent for å inneholde noen komponenter som staten California har funnet å forårsake
Proposisjon 65: kreft, fødselsskader eller andre reproduksjonsskader.

Internasjonale inventar Komponent(er) av produktet er på følgende inventarlist: TSCA, Australia (AICS), Canada (DSL),

Kina, Europa (EINECS/ELINCS), Japan, Korea (ECL) og Filippinene (PICCS)

GHS Akutt oral toksisitet LD₅₀ (mg/kg): Beregnet ATE LD₅₀ (mg/kg) for produkt 1479

ANSI 129.1 (USA) – Skadelig

OSHA HCS (USA) – Ikke-giftig

EPA (USA) – Giftig kategori III

CPSC (USA) – Ikke-giftig

DOT (USA) – Pakkegruppe III

NFPA (USA) – Farekategori I

HMIS (USA) – Toksisitetsvurdering 1

EU – Skadelig

WHMIS (Canada) – Ikke-giftig

Australia – Skadelig

Mexico – Lett giftig

Malaysia – Ikke skadelig

Japan – Kraftig

Korea - Skadelig

SEKSJON 16 – ANNEN INFORMASJON

ANSVARFRASKRIVELSE : Dette sikkerhetsdatabladet er ment å gi et kort sammendrag av vår kunnskap og veiledning om bruken av dette materialet. Informasjonen her er samlet fra kilder anses av Bright International Corporation for å være pålitelig og er nøyaktig til de beste Selskapets kunnskap. Det er ikke ment å være et altomfattende dokument om verdensomspennende farer kommunikasjonsbestemmelser.

Denne informasjonen tilbys i god tro. Hver bruker av dette materialet må vurdere bruksbetingelsene og utforme passende beskyttelsesmekanismer for å forhindre eksponering av ansatte, skade på eiendom eller utslipp til miljøet. Bright International Corporation påtar seg intet ansvar for skade på mottaker eller tredjeparter eller for skade på eiendom som følge av misbruk av produktet.

