

Clenebrite

Alkalisch laagschuimend reinigingsmiddel voor hard water, stabiel bij lage temperaturen

Productomschrijving

Clenebrite is een compleet laagschuimend, sterk alkalisch product dat stabiel is bij lagere temperaturen en geschikt voor hard water. Het kan toegepast worden voor CIP, flessenspoelmachines en andere sproeireiniging applicaties.

Belangrijke eigenschappen

- **Clenebrite** is een vloeibaar alkalisch reinigingsmiddel met een lage kristallisatietemperatuur voor gebruik in hard water.
- **Clenebrite** verwijderd effectief roestringen en houdt aluminium onder controle bij flessenreiniging.
- **Clenebrite** werkt zeer effectief op de meest voorkomende organische vervuilingen en voorkomt kalkopbouw.
- **Clenebrite** zorgt voor een goede reiniging in de meeste applicaties in de voedingsmiddelenindustrie zoals CIP reiniging in het brouwhuis en warmtewisselaars, vullers en leidingen in de drankenindustrie. Ook geschikt voor twee fase reiniging in de zuivelindustrie en het uitkoken van kookketels en bakovens.
- **Clenebrite** kan opgeslagen worden bij lage temperaturen.

Voordelen

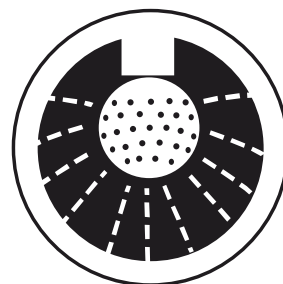
- Nauwkeurig automatisch te doseren op geleidbaarheid, dit geeft een constante concentratie reinigingsmiddel en een reproduceerbaar reinigingsresultaat.
- Zorgt voor kosteneffectieve reiniging.
- Helpt roestringen, aluminium en etiketten te verwijderen in flessenspoelmachines voor een integer product.
- Voorkomt kalkopbouw en verstopping van nozzles waardoor de reiniging effectiever is en men efficiënter kan werken. Ook het onderhoud en de daarmee samenhangende kosten kunnen worden teruggebracht.
- Goed afspoelbaar waardoor aanslag op de flessen wordt voorkomen en de uitstoot van flessen vermindert.
- Samengesteld product verlaagt de complexiteit.
- Door de stabiliteit bij lage temperaturen minder verhitting of isolatie van het proces en/of de opslag nodig.

Gebruiksaanwijzing

Gebruik **Clenebrite** in concentraties tussen de 0.4-5.0% w/w (0.3-3.7% v/v), bij omgevingstemperatuur tot 80°C, afhankelijk van het type en de mate van vervuiling en de applicatie.

Reinigingsoplossing moet na gebruik op voedingsmiddelen contactplaatsen grondig worden afgespoeld.

VC7



Diverflow™

Clenebrite

Alkalisch laagschuimend reinigingsmiddel voor hard water, stabiel bij lage temperaturen

Technische gegevens

Uiterlijk	Helder, lichtgele vloeistof
S.g (20°C)	1.34
PH (1% opl., 20°C)	13
COD	32 g O ₂ /Kg
N	<0.1 g/Kg
P	<0.3 g/kg

Clenebrite [% w/w]	Geleidbaarheid bij 25°C [mS/cm]
0.5	8.8
1	17.8
2	33
3	48
4	64
5	76

Bovengenoemde data zijn gemiddelden voor dit product en mogen niet gebruikt worden als specificaties.

Veilige hantering en opslag

Opslaan in de originele gesloten verpakking of (indien gewenst) in een daarvoor goedgekeurd opslagsysteem. Voorkom extreme temperaturen.

Volledige informatie over omgang en distributie van dit product vindt u op het separaat geleverde productveiligheidsblad.

Product toepasbaarheid

Clenebrite kan in de aanbevolen omstandigheden veilig toegepast worden op de meest gangbare materialen die men in de voedingsmiddelenindustrie gebruikt. Bij gevoelige materialen is het aan te raden het materiaal eerst te testen voor het herhaaldelijk gebruik van dit product.

Testmethode

Reagentia:	0.1N Zoutzuur of zwavelzuur Fenolftaleïne indicator
Procedure:	Voeg 2-3 druppels indicator toe aan 10ml reinigingsoplossing en titreer met het zuur tot een kleurloos eindpunt.
Berekening:	% v/v Clenebrite = verbruik (ml) x 0.1 % w/w Clenebrite = verbruik (ml) x 0.13

Verkrijgbare verpakkingen

Artikelnummer	Verpakkingsgrootte	Type verpakking
5600007	20L	Can
7508931	Bulk	