

# Estesol® FX™ PURE

Parfum en oplosmiddelvrije POWER FOAM handreiniger

## BESCHRIJVING

Parfum- en oplosmiddelvrije POWER FOAM handreiniger voor het verwijderen van vuil in algemene industriële en voedselgerelateerde omgeving.

## WAAR TE GEBRUIKEN

Voor algemene industriële en voedselproducerende/-verwerkende omgeving waar bij voorkeur niet met geparfumeerde producten wordt gewerkt. Verwijdert olie, vet en algemeen vuil.

## GEBRUIK

- Voor gewoon handen wassen de handen eerst nat maken en één dosis van het product gebruiken
- Voor het verwijderen van vettig vuil één dosis van het product direct op droge handen doen
- Alle delen van de handen goed inwrijven en vervolgens met schoon water afspelen
- Goed afdrogen



FORMAT: **SCHUIM**

EIGENSCHAPPEN	VOORDELEN
<b>Unieke POWER FOAM-formule</b>	Specifiek geformuleerd om de efficiëntievoordelen van schuim te verschaffen en tegelijkertijd industrieel vuil zoals olie, vet en roet effectief te verwijderen. Twee keer zo effectief als normale zeep voor sanitaire ruimtes. Onderzoek onder eindgebruikers liet zien dat 89% van de werknemers het erover eens is dat Estesol® FX™ PURE hun handen een schoon gevoel gaf na gebruik.
<b>Hoge gebruiksefficiëntie</b>	Voor effectief handen wassen is slechts één dosis schuim vereist. Zorgt ervoor dat tot 2 keer meer handwassingen mogelijk zijn in vergelijking met traditionele handreinigers in lotionvorm.
<b>Verzorgende formule, ideaal voor zeer frequent gebruik</b>	Bevat huidverzachtende stoffen die ervoor zorgen dat de huid na het handen wassen glad en stevig aanvoelt. Onderzoek onder eindgebruikers liet zien dat 79 % van de werknemers het erover eens is dat Estesol® FX™ PURE hun handen een verzorgd gevoel gaf na gebruik. Klinische onderzoeken tonen aan dat na herhaald, dagelijks gebruik de barrièrefunctie van de huid gezond blijft.
<b>Bevat geen geur- en kleurstoffen</b>	Geen toegevoegde geur- en kleurstoffen. Ideaal voor mensen die gevoelig zijn voor geur- en kleurstoffen en die de voorkeur geven aan producten waaraan deze niet zijn toegevoegd.
<b>Heeft geen negatieve invloed op de kwaliteit van levensmiddelen en conform HACCP</b>	Bij correct gebruik van het product in voedselverwerkende omgevingen en bereidingszones heeft het geen negatieve invloed op de kwaliteit van voedingsmiddelen en bestaat er geen risico voor de gezondheid van de consumenten.
<b>Effectieve formule zonder oplosmiddelen</b>	Maakt gebruik van milde, hoogwaardige oppervlakte actieve stoffen voor een effectieve reinigingskracht zonder ruw te zijn voor de huid.
<b>Gebruikersvoorkeur</b>	Onderzoek onder eindgebruikers laat zien dat 79 % van de werknemers de voorkeur geeft aan Estesol® FX™ PURE in vergelijking met hun traditionele reinigende handlotions.
<b>Hypoallergeen</b>	Zodanig samengesteld dat de allergene potentie voor de huid laag is en beoordeeld door een onafhankelijke toxicoloog als zijnde 'hypoallergeen'.
<b>Onderscheiden met het ECARF kwaliteitskeurmerk</b>	Ideaal voor mensen die lijden aan allergieën en geschikt voor een gevoelige en een naar eczeem neigende huid
<b>Met EU Ecolabel</b>	Het product heeft een certificering die bevestigt dat het tijdens zijn levenscyclus, vanaf het winnen van de grondstoffen en de productie tot aan gebruik en verwijdering, het milieu minder belast.
<b>Snel en gemakkelijk te gebruiken</b>	Komt direct als schuim op de handen, zodat er minder tijd nodig is om schuim te creëren.
<b>Zeepvrije formule met huidvriendelijke pH-waarde</b>	Ontworpen om de zuurmantel van de huid in stand te houden; een laag op het huidoppervlak die de natuurlijke bacteriële balans helpt te stabiliseren.
<b>Zonder siliconen</b>	Geschikt voor gebruik in productiefaciliteiten waar verf- en oppervlaktecoatingsprocessen plaatsvinden.
<b>Compatibel met productieprocessen van rubber</b>	Onafhankelijk getest bij het Duitse Instituut voor Rubbertechnologie (DIK) en aangetoond dat er geen negatief effect is op het vulkanisatieproces.



# Estesol® FX™ PURE

Parfum- en oplosmiddelvrije POWER FOAM handreiniger

## WETTELIJKE VOORSCHRIFTEN

Dit product is een cosmetisch product dat wordt gereguleerd door en voldoet aan de verordening (EG) nr. 1223/2009 (zoals gewijzigd) betreffende cosmetische producten. Bevat biologisch afbreekbare oppervlakteactieve stoffen conform de Verordening betreffende detergentia 648/2004 (zoals gewijzigd).

## VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

Voor informatie inzake veiligheid, milieu, hantering, eerste hulp en verwijdering dient u het veiligheidsinformatieblad te raadplegen dat kan worden gedownload van [www.debgroup.com/msds](http://www.debgroup.com/msds).

## HOUDBAARHEID

Dit product kan, mits ongeopend en bewaard op kamertemperatuur, minstens 30 maanden na productiedatum worden bewaard. Houdbaarheid na opening: zie de informatie op de productverpakking.

## GESCHIKT VOOR GEBRUIK IN DE LEVENSMIDDELENINDUSTRIE

Het gebruik van Estesol® FX™ PURE volgens de gebruiksinstructies heeft geen invloed op de kwaliteit en veiligheid van levensmiddelen.

Het product is beoordeeld volgens de HACCP-gevarenanalyse methodiek. De volgende kritische controlepunten werden geïdentificeerd en zijn als volgt gecontroleerd -

1. Impact op geur en smaak van levensmiddelen - De formule is onafhankelijk getest volgens de 'Sensory Analysis - Methodology - Triangle Test BS EN ISO 4120:2007' en daarbij bleek dat deze geen negatieve invloed heeft op de kwaliteit van levensmiddelen.
2. Mogelijke toxische effecten van ingrediënten - Er werd een onafhankelijke orale toxicologische evaluatie uitgevoerd waaruit werd geconcludeerd dat voedingsmiddelen die sporen van het product bevatten, waarschijnlijk geen nadelige toxicologische effecten veroorzaken.

## CERTIFICERINGEN

### EU Ecolabel

Estesol® FX™ PURE heeft het Europese Ecolabel gekregen: registratienummer UK/030/007.

Het product voldoet aan de strenge eisen van het EU Ecolabel, het vrijwillige keurmerk dat tot doel heeft duurzaamheid te stimuleren. Het officiële EU-keurmerk promoot producten die zo zijn ontworpen dat ze het milieu minder belasten doordat ze minder impact hebben op het aquatische ecosysteem, meer milieuvriendelijke bestanddelen bevatten en de afvalproductie minimaliseren door de hoeveelheid verpakkingsmateriaal te verminderen.

### ECARF-kwaliteitskeurmerk

Het European Centre for Allergy Research Foundation (ECARF) kent het ECARF-kwaliteitskeurmerk toe aan allergievriendelijke producten.

Cosmetische producten kunnen dit keurmerk krijgen wanneer ze aan de volgende criteria voldoen:

1. Kwantitatieve risicoanalyse van de productingrediënten met betrekking tot hun sensibilisatiepotentieel, rekening houdend met de specifieke gebruiksomstandigheden en hoeveelheid
2. Onder medisch toezicht klinisch getest bij vrijwilligers met atopische dermatitis
3. Goedgekeurd systeem van kwaliteitscontrolemanagement

## KWALITEITSGARANTIE

SC Johnson Professional-producten worden gemaakt in fabrieken die de Cosmetic Good Manufacturing Practice (cGMP) volgen.

Alle grondstoffen worden onderworpen aan een grondige kwaliteitscontrole alvorens te worden gebruikt voor de productie van de hoogkwalitatieve producten van SC Johnson Professional.

Alle producten worden intensief op kwaliteit gecontroleerd voor ze naar onze klanten worden verstuurd.

## PRODUCTVEILIGHEID

### Huidverdraagzaamheidstest

Klinische dermatologische testen om de huidverdraagzaamheid van het product te beoordelen zijn uitgevoerd met behulp van vrijwillige proefpersonen volgens semi-occlusieve aanbrengingsmodellen gedurende 48 aaneengesloten uren. Deze testen, evenals het gebruik in de praktijk, hebben aangetoond dat het product zeer goed verdragen wordt door de huid. Huidverdraagzaamheidsrapporten van deskundigen zijn beschikbaar op aanvraag.

### Toxicologische goedkeuring

Het product is onafhankelijk beoordeeld inzake humane toxiciteit en productstabiliteit. Het is veilig verklaard voor het beoogde gebruik, met inachtneming van alle relevante wettelijke eisen. Geschikt voor gebruik door kinderen onder de drie jaar.

### Hypoallergene risicobeoordeling

Een onafhankelijke toxicoloog heeft de formule beoordeeld. Deze beoordeling toont aan dat de formule is samengesteld om de waarschijnlijkheid dat een ongunstige allergische reactie optreedt te minimaliseren en dus voldoet aan de eisen om te worden beschreven als 'hypoallergeen' (Delphic Solutions Ltd, UK).

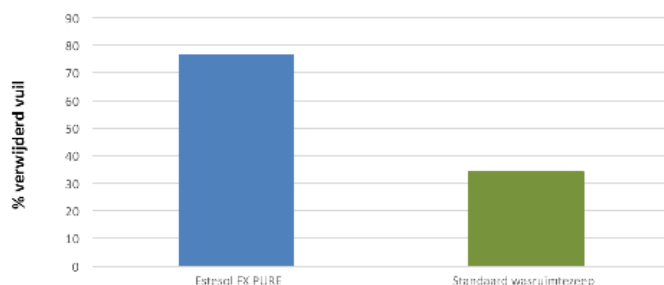
Allergiepatiënten moeten altijd de ingrediëntenlijst raadplegen, voordat ze het product gebruiken.

## WERKZAAMHEIDSTESTS

### Reinigende werkzaamheidstests

De handen van 18 gezonde vrijwilligers werden vooraf gewassen, behandeld met een kunstmatige vervuulende stof en gewassen met een dosering ter grootte van 1 dosering (1,2 ml) Estesol® FX™ PURE en 1,2 ml van een product van een standaard wasruimtezeep. Na elke wasbeurt werden respectievelijk de achtergebleven vervuiling en reinigende werkzaamheid vastgesteld. Uit tests blijkt dat de reinigende werkzaamheid van dezelfde dosis Estesol® FX™ PURE meer dan twee keer zo effectief is als standaard wasruimtezeep.

### Reinigende werkzaamheid

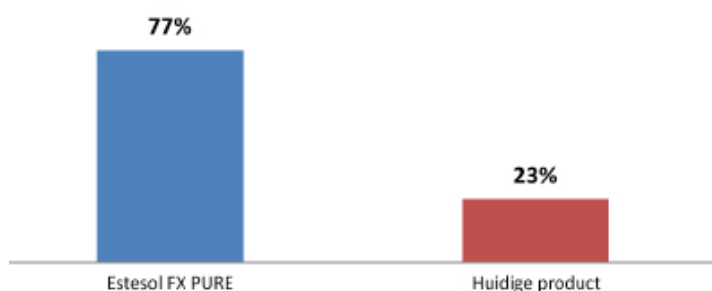


### Onderzoek "gebruikersvoorkeur"

Estesol® FX™ PURE is getest in uitgebreide onderzoeken naar de voorkeur van eindgebruikers. De beroepsgroepen omvatten de papier- en kartonproductie, magazijnen, scheepswerven, voedingsdistributiecentra. Gebruikers bevestigden de uitzonderlijke reinigingskracht en het uitstekende gevoel op de huid van Estesol® FX™ PURE in vergelijking met handreinigers die eerder werden gebruikt.

### Onderzoek "gebruikersvoorkeur"

Aan welk product geeft u de voorkeur?

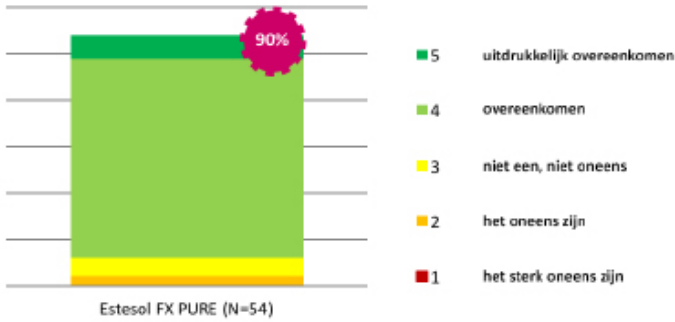


# Estesol® FX™ PURE

Parfum- en oplosmiddelvrije POWER FOAM handreineriger

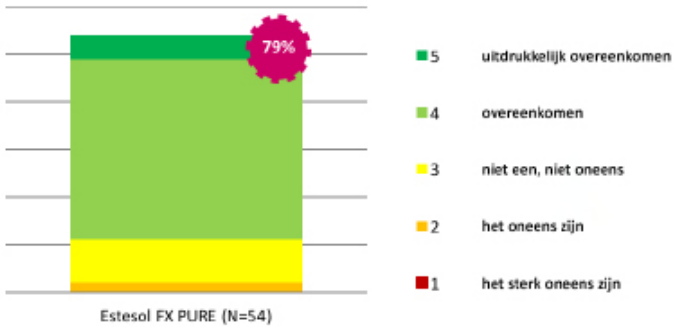
## Voorkeursproeven met gebruikers

Na gebruik van Estesol FX PURE voelt mijn huid schoon



## Voorkeursproeven met gebruikers

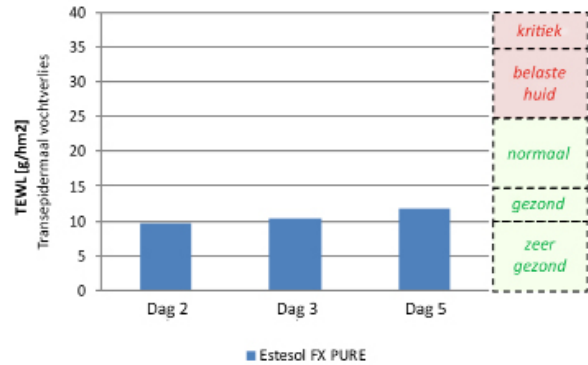
Na gebruik van Estesol FX PURE voelt mijn huid goed verzorgd



## Onderzoek 'herhaald wassen'

Beoordeling van de effecten van Estesol® FX™ PURE door het gebruik van een testmethode, die bestaat uit herhaaldelijk wassen van de onderarm gedurende een periode van 4 dagen, wees uit dat er geen zichtbaar erytheem (roodheid van de huid veroorzaakt door een beschadiging) optreedt en dat de huid gezond blijft.

## Herhaald wassen - Beoordeling van huidbeschermingsfunctie



## COMPATIBILITEITSTESTEN

### Compatibiliteit met het rubberproductieproces

Volgens testen door het Duitse Instituut voor Rubbertechnologie (DIK) conform DIN EN ISO/IEC 17025 is het gebruik van Estesol® FX™ PURE bij het rubberproductieproces niet van invloed op de cohesiekracht van rubber.

## INGREDIËNTEN

AQUA (WATER), SODIUM LAURETH SULFATE, PEG-7 GLYCERYL COCOATE, COCOAMIDOPROPYL BETAINE, ISOPROPYL MYRISTATE, PEG-18 CASTOR OIL DIOLATE, COCOYL METHYL GLUCAMIDE, SODIUM BENZOATE, CITRIC ACID, PROPYLENE GLYCOL, SORBIC ACID.

## BESCHIKBARE VERPAKKINGEN

ARTIKELCODE	INHOUD	AANTAL/KARTON
EPU1L	1 Liter	6
EPU2LT	2 Liter	4

# Estesol® FX™ PURE

Parfum- en oplosmiddelvrije POWER FOAM handreiniger

SC Johnson Professional GmbH  
Girmesgath 5, 47803 Krefeld, Duitsland  
Contact Benelux  
Telefoon:  
02 461 05 75 (België)  
013 456 19 15 (Nederland)  
+49 2151 7380 1580  
Fax: +49 2151 7380 1502  
info.proBNL@scj.com / www.scjp.com

Deze informatie en ieder ander technisch advies is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring. Dit impliceert echter geen aansprakelijkheid of andere wettelijke verantwoordelijkheid onzerzijds; dit geldt ook ten aanzien van bestaande intellectuele eigendomsrechten van derden, met name patentrechten. In het bijzonder wordt er geen garantie, expliciet of impliciet, of garantie van producteigenschappen in juridische zin bedoeld of geïmpliceerd. Wij behouden ons het recht voor wijzigingen door te voeren op basis van technologische vooruitgang of andere ontwikkelingen.

**SC Johnson**  
**PROFESSIONAL**  
A Family Company®