



BEZPEČNÉ ZPRACOVÁNÍ POTRAVIN

ŘEŠENÍ PRO EFEKTIVNÍ PROVOZ



VAŠE KOMPLETNÍ ŘEŠENÍ ÚDRŽBY PRO BEZPEČNÉ ZPRACOVÁNÍ POTRAVIN

• Čisticí prostředky & Odmašťovače • Maziva • Ochrana proti korozi • Separátory • Speciální produkty •



OBSAH

CRC Industries je celosvětový specialista na vývoj a výrobu řešení údržby pro průmyslové, automobilové a elektro segmenty. Společnost se skládá ze šesti provozních skupin se sídlem ve Spojených státech, Belgii, Spojeném království, Jižní Africe, Indii a Austrálii. CRC Industries Europe je certifikována podle normy ISO 9001 a je certifikována společností EcoVadis pro environmentální udržitelnost.

Produktové řady zahrnují: čisticí prostředky, maziva, zpracování polymerů, lepidla, produkty pro svařování, aditiva a další specializované produkty, které jsou dostupné na evropském, blízkovýchodním, indickém a africkém trhu.



Řada produktů „Food Processing safe“ (FPS) byla speciálně vyvinuta tak, aby splňovala přísné požadavky potravinářských, nápojových a balicích společností. Všechny produkty „FPS“ nesou správné kódy kategorií NSF a mnoho z nich je navíc certifikováno jako Halal.

Pro podrobné informace o produktech, technické datové listy (TDS) a bezpečnostní datové listy (SDS) navštivte prosím webové stránky CRC: www.crceurope.com

PIKTOGRAMY	3
MOJE CRC	4
PERMA-LOCK	5
HACCP	6
GREENLIGHT	7
HALAL	8 - 9
JAK ČÍST MODUL PRODUKTU	10
ČISTICÍ PROSTŘEDKY & ODMAŠŤOVAČE	11 - 14
SMARTWASHER: BIOREMEDIÁČNÍ ČISTIČ DÍLŮ	15
MAZIVA, TUKY, & OLEJE	16 - 19
ZPRACOVÁNÍ POLYMERŮ	20 - 21
SPECIÁLNÍ PRODUKTY	22
PRŮVODCE VÝBĚREM PRODUKTŮ FPS	23
SLOVNÍK POJMŮ	24 - 25
INDEX & ODKAZY NA PRODUKTY	26 - 27



Piktogramy



NSF REGISTRACE

„Národní sanitační nadace“ je globálním poskytovatelem řešení pro řízení rizik v oblasti veřejného zdraví a bezpečnosti pro firmy, vlády a spotřebitele. Hodnocení produktů je založeno na analýze složení a kontrole štítků, přičemž shodné produkty obdrží autorizaci dopisem, která podrobně popisuje způsob použití.



AUDITOVÁNO PRO HALAL

ECC Halal je nezávislé evropské certifikační centrum se sídlem v Nizozemsku, které pomáhá společnostem dosáhnout nejvyšších standardů certifikace Halal pro výrobu potravin.



VÍCE PRODUKTU, MÉNĚ HNACÍHO PLYNU

Respektujeme životní prostředí a pokud je to technicky možné, plníme většinu našich aerosolů oxidem uhličitým (CO₂). Kromě environmentálního hlediska to zajišťuje, že máte o ± 35 % více produktu.



360° SPRAY SYSTEM

Používejte svůj produkt CRC v jakémkoli požadovaném úhlu. Lze jej také používat vzhůru nohama.



VÝHODA CO₂ HNACÍHO PLYNU

crcind.info/CO2



Informace uvedené v této publikaci jsou založeny na našich zkušenostech a zprávách od zákazníků. Existuje mnoho faktorů mimo naši kontrolu a znalosti, které ovlivňují použití a výkon našich produktů, a z tohoto důvodu není poskytována žádná záruka, ať už výslovná nebo implicitní. Uživatelé by měli provádět vlastní testy, aby zjistili použitelnost těchto informací nebo vhodnost jakýchkoli produktů pro své konkrétní účely. Prohlášení týkající se použití popsaných produktů by neměla být vykládána jako doporučení k porušení jakéhokoli patentu a žádná odpovědnost za porušení, které vznikne z takového použití, nebude převzata.

Poznámka: Produktová řada CRC je vázána na jednotlivé země. Je možné, že některé produkty uvedené v katalogu nemusí být k dispozici. Obrázky produktů nejsou závazné. Skutečný produkt se může lišit od obrázku v důsledku přechodu na nový design.

MOJE CRC

AUTOMATICKÉ AKTUALIZACE TDS & SDS

ZJEDNODUŠTE SI AKTUALIZACE SDS LISTŮ

Služba nabízená koncovým uživatelům a distributorům CRC jako způsob automatizace úkolu aktualizace technických listů (TDS) a bezpečnostních listů (SDS), čímž se snižuje zátěž na zaměstnance, kteří si musí pamatovat, plánovat a vykonávat tuto bezpečnostní povinnost.

Použitím My CRC může koncový uživatel zajistit 100% shodu automaticky, když dojde ke změně v listech, ať už kvůli legislativním změnám, jako jsou klasifikace nebezpečnosti, nebo změnám v evropském právu. Tyto změny neovlivňují výkon nebo dostupnost produktu, ale v přísně regulovaném průmyslu je aktuální shoda nezbytná k vyhnutí se právním postihům.

Služba je nabízena prostřednictvím webových stránek CRC (crceurope.com) a jednoduchý registrační proces poskytuje přístup k celé produktové řadě CRC, kde se provádí výběr relevantních produktů – uživatel obdrží pouze aktualizace týkající se relevantních produktů.

System si pamatuje výběr a automaticky vygeneruje e-mailové upozornění, když dojde k významné změně v TDS nebo SDS, což udržuje relevantní management a uživatelský personál informovaný.

UNIKÁTNÍ SLUŽBA PRO EFEKTIVNÍ SPLNĚNÍ POŽADAVŮ!

- Dostupnost on-line 24/7
- Zajišťuje, že nezapomenete zkontrolovat aktualizace
- Šetří čas & zjednodušuje práci
- Legislativa se často mění, víte vždy, kdy k tomu dojde?
- Získejte automatické aktualizace do své schránky
- Všechny informace jsou uchovávány bezpečně



MOJE CRC - POKYNY

1. Přejděte na **www.crcind.com/crc**
2. Klikněte na logo Moje CRC v pravém horním rohu obrazovky.
3. Vyberte možnost „Nový uživatel“.
4. Vyplňte údaje o společnosti.
5. Unikátní ID pro přihlášení a heslo vám budou zaslány na e-mail.
6. Zadejte ID pro přihlášení a heslo na My CRC.
7. Po přihlášení vyberte z rozbalovacího seznamu svou zemi v horní části stránky. Zobrazí se vám kompletní seznam produktů CRC. Na pravé straně si pak můžete zaškrtnout, o které aktualizace SDS a TDS máte zájem.
8. Potvrďte prosím svůj výběr a Moje CRC obratem aktualizuje vybraná pole.
9. Jakmile vyberete všechny produkty, které vás zajímají, stačí zavřít prohlížeč - a tím je vše hotové.
10. Pokud chcete výběr produktů změnit, přihlaste se znovu do Moje CRC a upravte možnosti aktualizací. Pro změnu nastavení e-mailu jednoduše klikněte na logo Moje CRC.





PREVENTION. NOT DETECTION.™



BEZPEČNOST ZAJIŠTĚNA VÝHODY KOMPLEXNÍHO ŘEŠENÍ:

- Bezpečné zajištění sprejové trubice
- Protiskluzový úchop
- Tradiční sprej ve "spodní" poloze
- Přesná aplikace ve "vrchní" poloze
- Praktická hrana - plechovka po venku čistá

Perma-Lock® je jedinečný sprejový systém bez odnímatelných částí s dvojitým nastavením.

Žádné odnímatelné části, které by mohly způsobit kontaminaci a nákladné stažení potravin z trhu.

Perma-Lock® eliminuje potřebu drahého detekčního vybavení: **prevence je lepší než detekce.**

YOU JUST CAN'T LOSE!™



crcind.info/CRC_PermaLock

HACCP

ANALÝZA RIZIK A KLÍČOVÉ KONTROLNÍ BODY

HACCP (Hazard Analysis Critical Control Point) je preventivní program pro hodnocení rizik vyvinutý pro společnosti zapojené do výroby, zpracování, manipulace, balení, distribuce a přepravy potravin (od surovin a spotřebních materiálů až po hotové výrobky). HACCP není manuál, ale inspekční program, který zahrnuje 7 principů:

1. Systematická inventura všech potenciálních nebezpečí/rizik.
2. Identifikace kritických kontrolních bodů (CCP): body v procesu, kde se lze riziku vyhnout nebo jej minimalizovat.
3. Výběr kritických bariér/ukazatelů a tolerovaných odchylek pro každý CCP.
4. Sledování CCP.
5. Zaznamenávání nápravných opatření pro znovu-zajištění bezpečnosti.
6. Nastavení ověřovacích postupů: opakované inspekce k zajištění správného fungování přístupu HACCP.
7. Aktualizace dokumentačního systému: příručka - vedení záznamů.

PŮVOD

HACCP má své kořeny v americkém letectví: prošlé potraviny nemohly být vráceny do továrny na čerstvé náhrady. Možnost selhání vysoce ceněné mise kvůli otravě jídlem by představovala nepřijatelné riziko.

CÍLE

- Zajištění a zlepšení bezpečnosti potravin: Toto má vysokou prioritu a vyžaduje určování a kontrolu zdravotních rizik v procesech výroby a manipulace.
- Minimalizace rizik: Tento kontrolní program, vyvinutý Evropskou unií, je navržen tak, aby omezil potenciální rizika kontaminace potravin (mikrobiologická, chemická, fyzikální) ve všech oblastech zpracování potravin.
- Zohlednění četnosti a závažnosti rizik (riziko = pravděpodobnost x dopad).
- Rychlá a efektivní reakce v případě problémů s kontaminací.

VÝHODY

- Zavedení systému řízení kvality.
- Certifikát HACCP: slouží jako standard kvality.
- Akce výrobce jsou systematicky monitorovány.
- Dostatečné hygienické pracovní postupy.
- Komerční výhoda: tento typ programu kvality potravin je požadován většinou zákazníků.

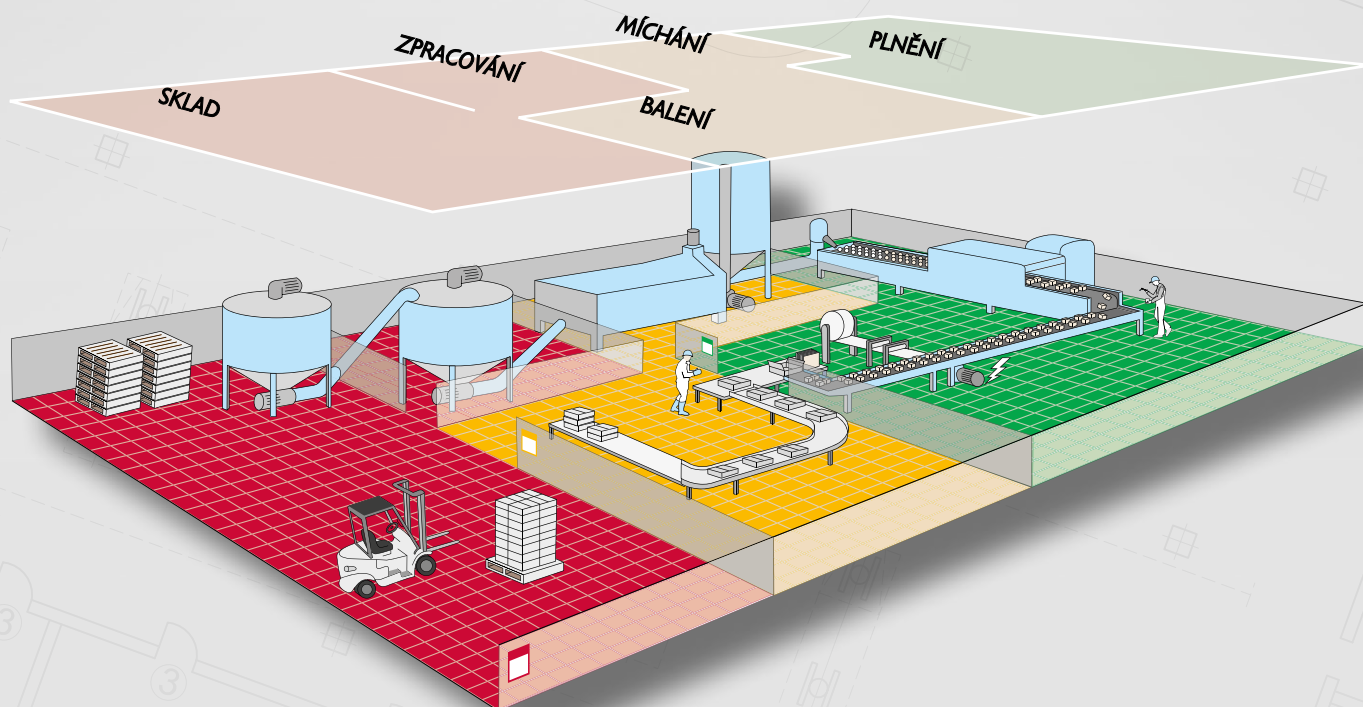
CRC & HACCP

CRC Industries Europe představuje kompletní řadu produktů registrovaných u NSF.

- Tyto produkty podpoří stávající programy HACCP nebo pomohou při zavádění nového systému HACCP.
- Jsme schopni dodávat potravinářskému průmyslu plný sortiment potřebných produktů registrovaných u NSF.
- Nabízíme kompletní dokumentaci a školení produktů.
- Jedinečné barevné kódování, které vyvinul CRC, umožňuje lepší kontrolu kritických kontrolních bodů v výrobním procesu.



CHEMICKÁ KONTROLA POMOCÍ BAREVNÉHO ZNAČENÍ



- ✓ VYHOVUJE AUDITU
- ✓ SNADNO SROZUMITELNÉ
- ✓ KOMPATIBILNÍ S EXISTUJÍCÍM HACCP
- ✓ PŘÍSPÍVÁ K PREVENCI KONTAMINACE
- ✓ VYCHÁZÍ Z PROVĚŘENÝCH KATEGORIÍ NSF
- ✓ UNIKÁTNÍ SYSTÉM S PŘIDANOU HODNOTOU

GreenLight® vychází z uznávaných kódů NSF (nsf.org) a je doplněn o audity rizik podle uživatelských potřeb. Tento vizuální systém pro rozdělení výrobních zón je snadno zaveditelný a pochopitelný.

GreenLight® snadno zapadne do stávající HACCP infrastruktury a nabízí jednoduchý barevně kódovaný vizuální přehled, který usnadňuje identifikaci použitelných produktů a jejich vhodných míst. Je snadno zaveditelný a pochopitelný.

GreenLight® podporuje splnění požadavků běžných auditů, které zahrnují kontrolu chemických látek pro údržbu. Poskytuje ověřitelné a efektivní řešení pro snadné zařazení do auditního kontrolního seznamu.

PRODUKTY S HALAL CERTIFIKACÍ

Číslo certifikace: AN001183



MAZIVA

3H
H1



**DIRECT CONTACT
FOOD LUBE**

H1



MULTI OIL

H1



CHAIN LUBE

H1



SILICONE

MAZIVA

H1



EXTREME LUBE

H1



PEN OIL

H1



EJECTOR LUBE

SUCHÁ MAZIVA

H1



DRY LUBE F

PASTY

H1



ASSEMBLY PASTE

H1



FOOD GREASE

H1



EP FOOD GREASE

H1



**HI-TEMP
FOOD GREASE**

SPECIÁLNÍ PRODUKTY

H1



**SUGAR DISSOLVING
FLUID**

H1



BELT GRIP

SEPARÁTORY

M1



SR FOOD

M1



NSR FOOD

STÁHNĚTE SI HALAL CERTIFIKÁT Z CRCEUROPE.COM

crcind.info/CRCHalal



PRODUKTY S HALAL CERTIFIKACÍ

Číslo certifikace: AN001183



ČISTIČE: NA VODNÍ BÁZI

A1



**ECO COMPLEX
BLUE**

A1



**ECO FOAM
CLEANER**

A7

C1



INOX KLEEN

UTĚRKY

A1



WIPES CLEAN & PROTECT

ČISTIČE: NA BÁZI ROZPOUŠTĚDEL

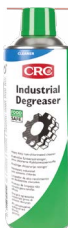
A7



**LABEL OFF
SUPER**

A8

K1



**INDUSTRIAL
DEGREASER**

A8

K1



**INDUSTRIAL ECO
DEGREASER**

ČISTIČE DÍLŮ

A1



**OZZYJUICE: SW-3 /
SW-4 / SW-6 / SW-11**

ČISTIČE: PŘESNOST

K2



**DUST FREE 360
TURBO**

K2



DUST FREE 360

K2



**FLATSCREEN
CLEANER**

K2



**CONTACT
CLEAN & PROTECT**

K2



**CONTACT
CLEANER**

MAZIVA

H2



3-36

OCHRANA PROTI KOROZI

H2



**BLUE MOULD
PROTECT**

H2



**CLEAR MOULD
PROTECT**

SPECIÁLNÍ

P1



ECO LEAK FINDER

JAK ČÍST MODUL PRODUKTU

NÁZEV PRODUKTU

Mezinárodní název produktu, jak je uveden na přední straně plechovky.

OBRÁZEK PRODUKTU

Jasně zobrazuje, jak produkt skutečně vypadá, pro snazší rozpoznání.

QR KÓD

Naskenujte pomocí chytrého telefonu nebo digitálního zařízení s přístupem na Internet, abyste zobrazili technické listy, dokumenty o shodě a produktová videa.

SILICONE

Bezpečný syntetický mazací olej pro zpracování potravin, vhodný pro plastové pohony a aplikace při vysokých teplotách.



- Odolává oxidaci
- Chrání proti korozi
- Elektricky izolační



KATEGORIE NSF

Ikona semaforu odkazuje na systém bezpečnosti potravin GreenLight®, který zobrazuje kategorii NSF pro kritéria použití produktu.

VLASTNOSTI PRODUKTU

Klíčové vlastnosti produktu, které pomáhají vybrat správné řešení pro vaši aplikaci.

IKONY PŘIDANÉ HODNOTY

Snadno rozpoznáte, které produkty obsahují funkce s přidanou hodnotou.

VELIKOST BALENÍ / KÓDY PRODUKTŮ

Produkty jsou často dostupné ve více různých velikostech balení, od aerosolů po větší objemové balení. Tyto ikony vyplnění produktu ukazují velikost balení a typ nádoby. Aktualizované a starší kódy produktů jsou nyní uvedeny v dodatcích v přehledné tabulce pro snadné vyhledávání.

NSF KATEGORIE NSF

3H Maziva, separátory, a oleje proti korozi vhodné pro použití ve všech oblastech a s přímým kontaktem s potravinami

ZELENÁ - NÁHODNÝ KONTAKT S POTRAVINAMI

Oblast zpracování potravin

D2 Antimikrobiální prostředky, které ne vždy vyžadují oplach

H1 Maziva vhodné pro použití při náhodném kontaktu s potravinami

M1 Separátory pro formy, které se používají k výrobě obalových materiálů, jež budou v kontaktu s potravinami

A1 Obecné čisticí prostředky pro použití ve všech oblastech

A7 Čisticí a lešticí prostředky na kovy pro použití ve všech oblastech

A8 Odmašťovače nebo odstraňovače uhlíku ve všech oblastech

H2 Maziva vhodná pro použití ve všech oblastech, bez kontaktu s potravinami

K2 Rozpuštědlové odmašťovače pro elektroniku, pro použití ve všech oblastech

K3 Odstraňovače lepidel pro všechny oblasti.

ORANŽOVÁ - NEPOTRAVINOVÝ KONTAKT

Oblast zpracování potravin

P1 Obecné čističe pro všechny oblasti, s opatrností

C1 Čisticí prostředky určené pro použití v oblastech, které nejsou určeny pro zpracování

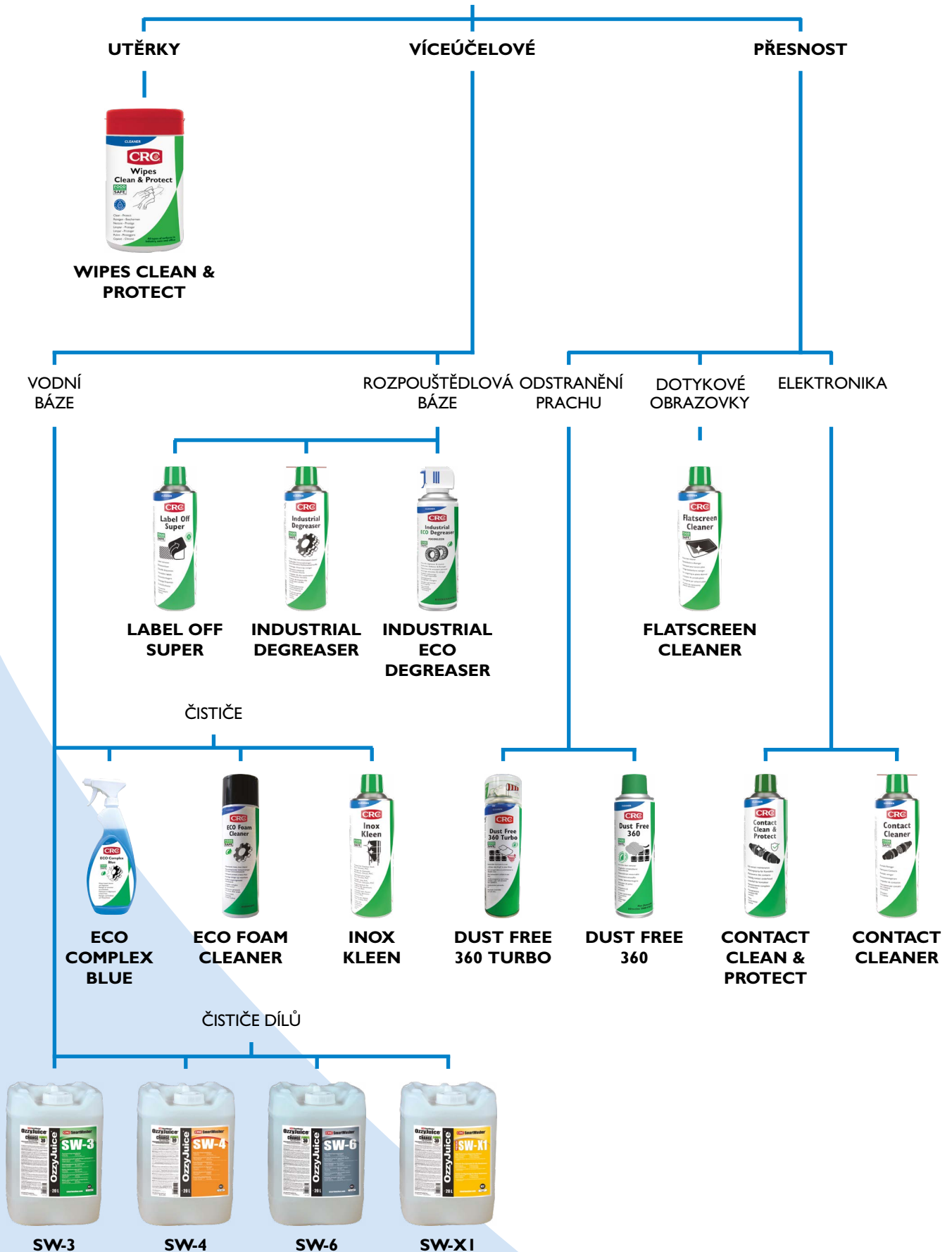
K1 Čisticí a odmašťovací prostředky pro použití v oblastech, které nejsou určeny ke zpracování potravin

ČERVENÁ - NEPOTRAVINOVÝ KONTAKT

Oblast zpracování, která není určena pro potraviny

Některé produkty mohou mít více než jeden kód kategorie, což odráží různé aplikace, pro které mohou být použity. Kód kategorie NSF specificky uvádí bezpečnostní opatření pro každou aplikaci, což může vyžadovat, aby některé víceúčelové produkty měly více než jeden kód kategorie. CRC vyvinulo systém bezpečnosti potravin GreenLight®, který používá barevné kódování založené na kódu kategorie NSF. Uživatelé provádějí hodnocení rizika aplikace na místě na základě kódu NSF produktu a oblasti, ve které má být použit.

ČISTIČE & ODMAŠŤOVAČE



NAJDETE TEN SPRÁVNÝ PRODUKT PRO VAŠE POTŘEBY!

crcind.info/ProductFinder





Nehořlavý, pomalu schnoucí čisticí prostředek na vodní bázi pro těžké znečištění v potravinářských oblastech.

Odstraňuje tuky, oleje, maziva, špínu, krev, nikotin, potraviny a další obtížné skvrny z jakéhokoli omyvatelného povrchu. Je snadno biologicky odbouratelný, bez fosfátů, EDTA, amoniaku nebo parfému. Přizpůsobený pro použití ve všech odvětvích, včetně potravinářství (certifikace NSF).

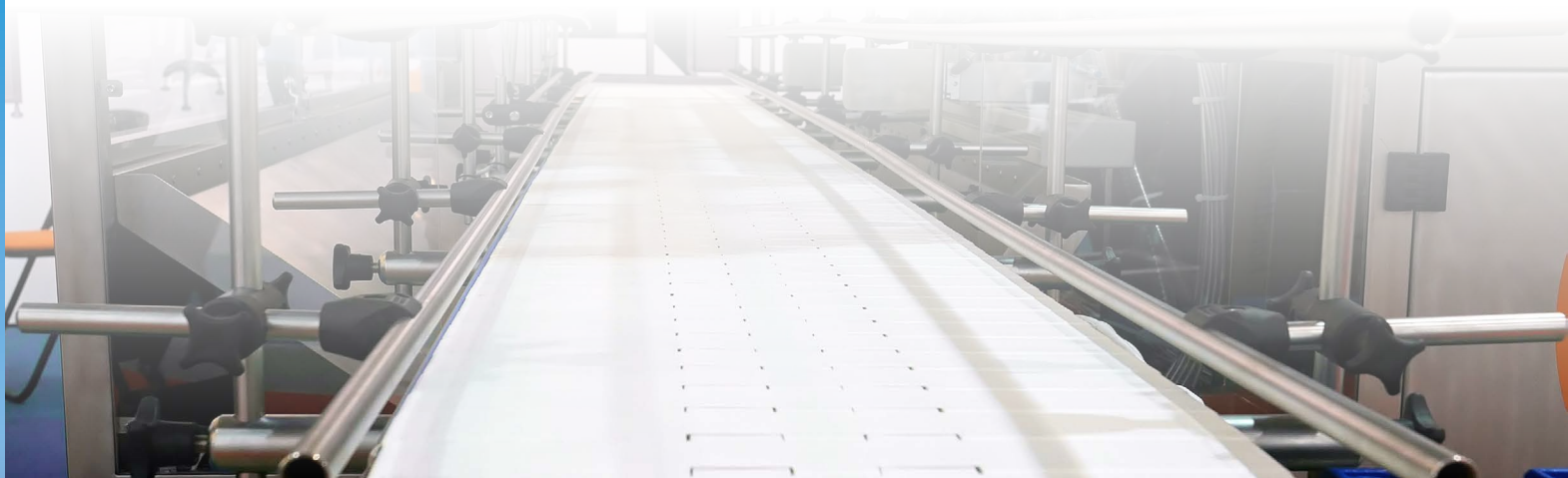
- Připraveno k použití
- Po aplikaci opláchněte vodou
- Snadno biologicky odbouratelný podle OECD 301B: >64%



750ml



5L
20L
200L



ECO FOAM CLEANER



Nehořlavý, pomalu schnoucí čisticí prostředek na vodní bázi, vhodný k odstraňování těžkých znečištění při vertikálních aplikacích.



- Rychle proniká, odstraňuje tuk, olej, nečistoty a odolné skvrny z jakéhokoliv omyvatelného povrchu
- Neobsahuje amoniak, chlorované ani ropné rozpouštědla
- Bezpečný pro všechny kovy



500ml



INOX KLEEN



Čisticí prostředek na vodní bázi ve formě pěny, určený k odmaštění a čištění lesklých kovových povrchů.



- Odstraňuje otisky prstů, vodní skvrny, prach a špínu ze nerezové oceli
- Zanechává ochrannou, nemastnou vrstvu pro dlouhotrvající lesk
- Vhodný pro hliník, nerezovou ocel, chrom a většinu plastů



500ml

WIPES CLEAN & PROTECT



Zanechávají povrchy čisté a vysoce chráněné proti opětovnému znečištění.

Impregnace účinným čisticím a kondičačním roztokem, který je šetrný k povrchům, ale účinný proti nečistotám.

- Kompatibilní téměř se všemi povrchy
- Navrženy pro efektivní odstranění nejběžnějších nečistot
- Nevysušují ani nedráždí pokožku



50

LABEL OFF SUPER



Silný čistič na bázi rozpouštědel pro odstraňování štítků a lepidel, kompatibilní s různými materiály.



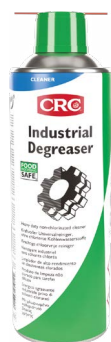
- Odstraňuje samolepicí papírové štítky
- Vyvinut pro štítky na potravinových obalech
- Účinkuje za 2-3 minuty



INDUSTRIAL DEGREASER



Čistič na bázi rozpouštědel pro těžké znečištění mechanických dílů.



- Silný, rychleschnoucí čistič na rozpouštědlo
- Rychle proniká a odstraňuje nečistoty
- Nekorozivní



INDUSTRIAL ECO DEGREASER



Rychleschnoucí a silný čistič prostředek na odmašťování, který je kompatibilní s většinou plastů a je biologicky odbouratelný. Průmyslový ekologický odmašťovač rychle proniká a rozpouští tuky, oleje, maziva, dehet, lepidla a další nečistoty. Nezanedbává žádné zbytky a zlepšuje celkovou účinnost. Přizpůsoben pro použití ve všech odvětvích, včetně potravinářského průmyslu (certifikace NSF A8 a K1). Snadno biologicky odbouratelný podle OECD 301B: 62%.

- Rychlé odpařování pro minimalizaci odstávky
- Stabilní, nezanechává skvrny a není korozivní pro kovy
- Bez acetonu





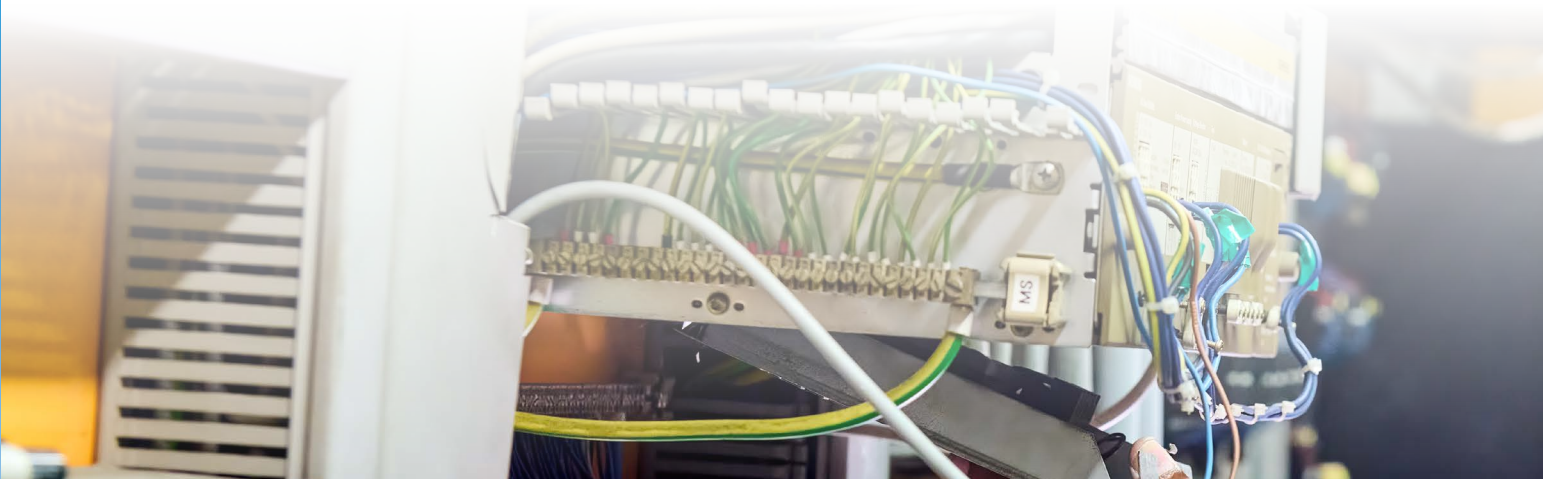
Extrémně silný, nehořlavý odstraňovač prachu pro všechny aplikace odstraňování prachu.

Vysokotlaký inertní zkapalněný plyn, účinně odstraňuje prach a volné nečistoty. Prevence chyb elektronických komponentů, odstávek a poškození způsobeného mikroskopickým prachem v elektronických zařízeních, datových zpracovatelských zařízeních, servomechanismech a podobných přístrojích.

- Extrémně vysoký výkon
- Odstranění nečistot, prachu, částic a suchých kontaminantů
- Prodlužovací trubice pro těžko přístupná místa



250ml



DUST FREE 360

Nehořlavý, vysokotlaký invertibilní odstraňovač prachu.



- Odstraňuje nečistoty, prach, částice a suché kontaminanty
- „Čistý“ plyn – nezanechává zbytky jako čištění stlačeným vzduchem
- Bezpečný pro plasty, povrchy a citlivé komponenty



125ml
250ml



FLATSCREEN CLEANER

Bezpečné čištění všech typů plochých obrazovek, LCD nebo TFT displejů a skleněných částí skenerů.



- Stabilní tvorba pěny
- Rychle odstraní různé typy znečištění a kontaminace
- Vhodný pro použití na široké škále tvrdých povrchů v různých odvětvích



500ml



CONTACT CLEAN & PROTECT

Údržba, deoxidace, mazání a ochrana elektrických kontaktů.



- Bezpečné pro použití na plastech, gumě a všech kovových površích
- Dlouhotrvající mazání
- Nekorozivní



250ml
500ml



CONTACT CLEANER

Precizní čisticí rozpouštědlo pro elektrické kontakty a kabely.



- Rychlá čisticí akce pro odstranění zbytků cínu, lehkých olejů, otisků prstů a dalších kontaminantů
- Nekonduktivní a nekorozivní
- Evaporuje úplně, nezanechává žádné zbytky



250ml
500ml



SW-3



Odmašťovací roztok pro nákladní automobily

- Optimalizováno pro dílny
- Vyniká při odstraňování minerálních olejů a tuků



SW-4



Průmyslový odmašťovací roztok

- Bezpečnější a silnější vodou ředitelné složení
- Efektivní při odstraňování kontaminantů, jako jsou ztuhlé tuky, oleje a maziva pro ložiska



SW-6



Odmašťovací roztok pro vybrané kovy

- Vysoká účinnost na měkké nebo železné kovy
- Přidán inhibitor koroze pro prevenci bleskového rezivění



SW-X1



Vysokovýkonný odmašťovací roztok

- Prémiový, vysoce výkonný vodou ředitelný odmašťovač



SNADNÉ & EFEKTIVNÍ ŘEŠENÍ VE 3 KROCÍCH:

1



SmartWasher® zahřívá a cirkuluje OzzyJuice®, který následně čistí díly. Je navržen speciálně pro těžké aplikace a nabízí flexibilitu, která vyhovuje téměř jakémukoli použití, s kapacitou zatížení od 180 kg do 454 kg.

2



OzzyJuice® je silný, vodou ředitelný odmašťovací/čisticí roztok, který je pH neutrální, nedráždivý, nehořlavý a nezávadný. Díky vynikající čisticí schopnosti dosahuje OzzyJuice® srovnatelné nebo lepší výkonnosti než prémiová rozpouštědla, aniž by s sebou nesla související rizika.

3



FL-4 Multi-Layer OzzyMat® zachycuje částice větší než 50 mikronů. The OzzyMat® je podpurná struktura, která obsahuje mikroby (Ozzy®) a přenáší je do systému. Tyto mikroby migrují z OzzyMat® do OzzyJuice®, v nádrži SmartWasher® a rozkládají olej a tuk.

PROČ SI VYBRAT CRC SMARTWASHER®?



Výjimečná čisticí síla



Samočisticí roztok



Menší výdaje



Minimalizovaný odpad



Bioremediační mikroby



Bezpečnější pro zaměstnance



Bezpečnější pro životní prostředí

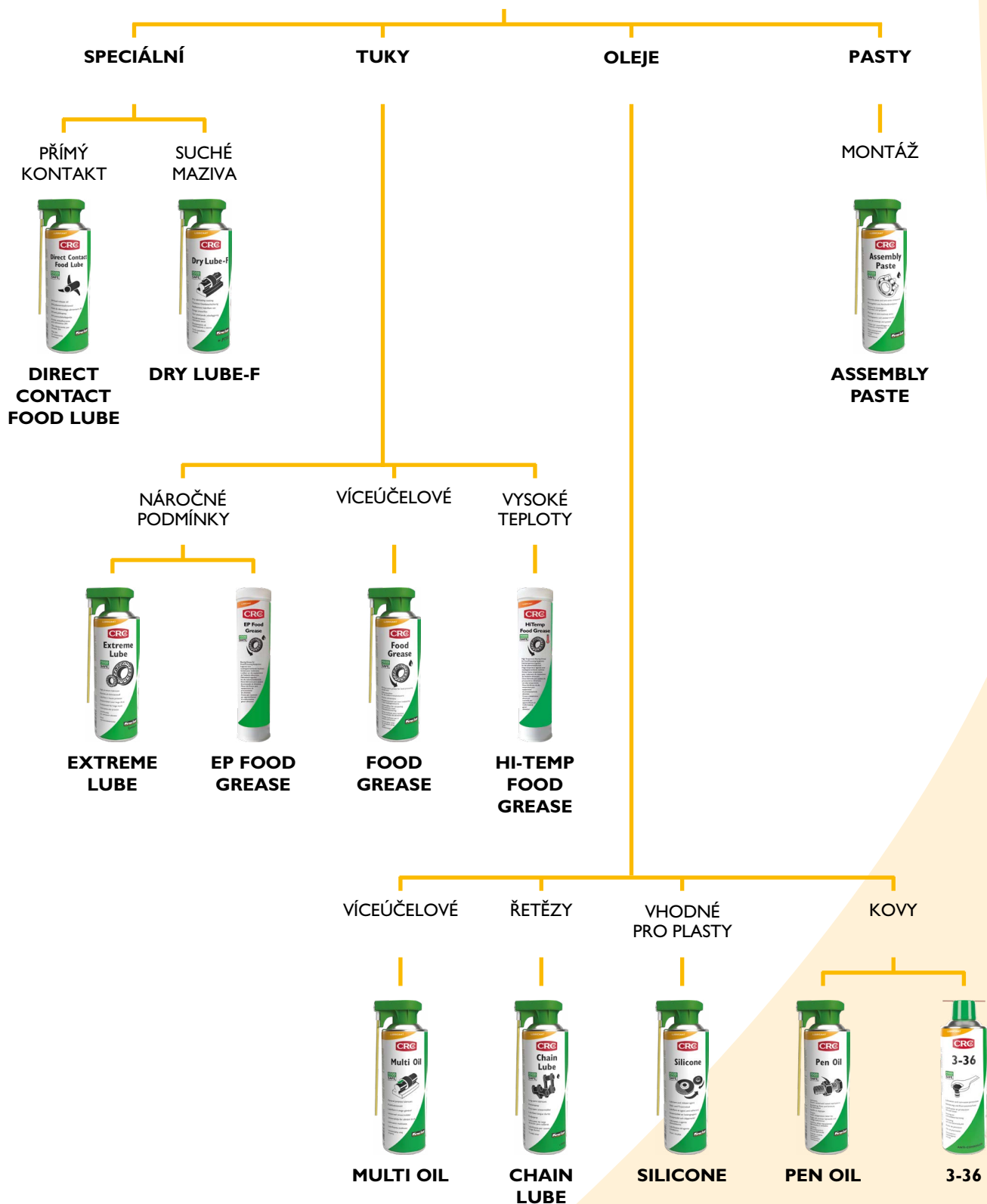


Žádné smlouvy



SmartWasherEurope.com

MAZIVA



NAJDETE TEN SPRÁVNÝ PRODUKT PRO VAŠE POTŘEBY!

crcind.info/ProductFinder



DIRECT CONTACT FOOD LUBE



NSF 3H & H1 mazivo s přímým kontaktem s potravinami a velmi účinné víceúčelové mazivo pro použití v potravinářských provozech. Registrované NSF 3H & H1 vysoce výkonné mazivo s přímým kontaktem s potravinami a velmi účinné víceúčelové mazivo pro použití v potravinářském zařízení, kde může dojít k náhodnému kontaktu s potravinami.

- Netoxický, s minimálním zápachem, bezpečný pro použití v potravinářských provozech
- Používá se jako separační prostředek proti lepení potravin na povrchy
- Poskytuje dlouhodobé, stabilní mazání pohyblivých částí



500ml



MULTI-OIL



Víceúčelový, lehký olej pro všeobecné použití.



- Nepřyskyříční, což vede k delším intervalům mazání
- Chrání před vodou a vlhkostí, zabraňuje korozi
- Účinně maže v širokém teplotním rozsahu



500ml



5L



3-36



Krátkodobý inhibitor koroze. Vnitřní ochrana až na 6 měsíců.



- Vytlačuje a utěšňuje vodu a vlhkost
- Maže bez zanechání lepkavého zbytku a zabraňuje otiskům prstů na lesklých kovech
- Uspadňuje uvolňování kovových částí zadržených špínou, korozí nebo ztvrdlým mazivem



250ml



500ml



5L



20L



200L



CHAIN LUBE



Bezpečný pro potravinářství, silné mazivo pro pohonné a dopravní řetězy.



- Odolnost vůči vysokým teplotám
- Zajišťuje dlouhotrvající mazání
- Obsahuje PTFE pro zvýšenou mazivost.



500ml



5L

SILICONE



Bezpečný pro potravinářství, syntetický mazací olej vhodný pro plastové pohony a aplikace při vysokých teplotách.



- Odolává oxidaci
- Zabraňuje korozi
- Elektricky izolační



500ml



5L





Víceúčelová vazelína pro potravinářské zařízení.

Dlouhodobé mazání pro potravinářské vybavení, kde může dojít k náhodnému kontaktu s potravinami. Registrováno NSF H1 pro použití v potravinářském průmyslu a lze aplikovat na všechny kovové konstrukce používané v potravinářském průmyslu: závěsy, ventily, řetězy, převodovky, spoje, ...

- Vynikající mechanická stabilita
- Odolává páře
- Zabraňuje korozi



ASSEMBLY PASTE

Přípravek pro mazání, který zabraňuje zareznutí pouzder, kluzných povrchů a malých otevřených převodů.



- Nízký koeficient tření zajišťuje ochranu během zabíhání a prodlužuje životnost komponentů.
- Poskytuje ochranu proti poškrábání během montáže.
- Zabraňuje zareznutí závitových součástí, což umožňuje snadnou a rychlou demontáž.



EP FOOD GREASE

Syntetická vazelína pro ložiska určená pro potravinářské zařízení.



- Vynikající mechanická stabilita
- Neobyčejná odolnost vůči vysokým zátěžím
- Vysoká odolnost vůči vodě

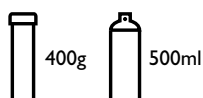


EXTREME LUBE

Syntetická vazelína pro ložiska odolná vysokému tlaku, určená pro náročné a vysoko-zátěžové aplikace.



- Vynikající odolnost vůči vodě
- Zajišťuje dlouhotrvající mazání
- Bezpečná pro většinu gum, plastů a povrchových úprav



HI-TEMP FOOD GREASE

Vazelína pro ložiska odolná vysokým teplotám, určená pro potravinářská zařízení.



- Vynikající mechanická a tepelná stabilita (bod tání 300 °C)
- Vysoká odolnost vůči vodě
- Velmi dobré antioxidační a antikorozi vlastnosti





Penetrační olej, který rychle uvolňuje a maže zarezlé mechanismy.

Rychle proniká korozí a nečistotami. Uvolňuje zarezlé a zkorodované šrouby, matice a další kovové součásti. Speciálně navržen pro použití v potravinářském průmyslu. Registrováno NSF H1.

- Rychle proniká do těžko přístupných míst
- Disperguje rez, usazeniny a další oxidy
- Uvolňuje kovové části zadržené špínou, rzí, korozí nebo ztvrdlým mazivem



500ml



DRY LUBE-F



Suchý PTFE mazací prostředek určený pro suché mazání a použití v potravinářských provozech.

Mazivo bez tuku a oleje pro lubrikaci plastových, gumových nebo kovových povrchů. Čisté, suché a nelepivé. Odolnost vůči teplotám až do 250 °C. Jako mazivo je CRC Dry Lube-F neúčinnější při nízkých rychlostech a lehkých zátěžích. Doporučeno pro použití jako mazivo v potravinářských provozech, kde může dojít k náhodnému kontaktu s potravinami.

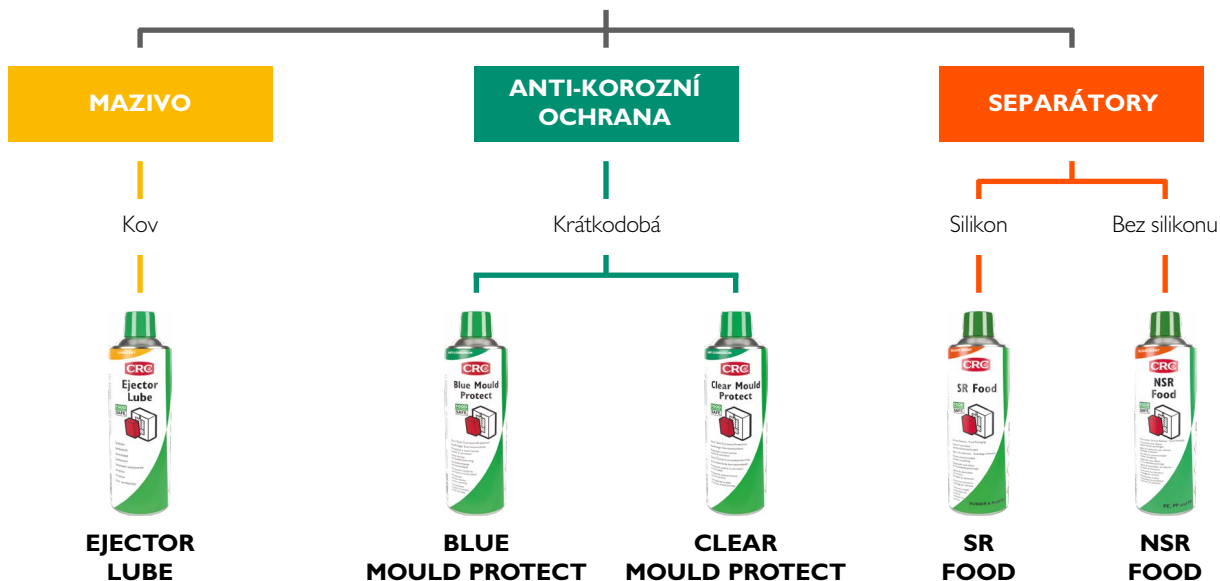
- Obzvláště vhodné pro použití v oblastech, kde nelze použít mazivo na bázi vlhkého filmu kvůli možné přilnavosti prachu a nečistot.
- Vytváří velmi nízký koeficient tření
- Bezpečné pro většinu gum, plastů a povrchových úprav



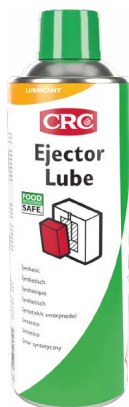
500ml



ZPRACOVÁNÍ POLYMERŮ



EJECTOR LUBE



Dlouhotrvající vysoce výkonné mazivo s PTFE pro vyhazovací kolíky.

Mazivo pro vyhazovače má výjimečnou mazací schopnost, i za extrémních podmínek: vysoké teploty, vysoké tlaky, vysoké lineární rychlosti.

- Odstraňuje problémy se zadrháváním vyhazovačů nebo zásuvek
- Eliminuje pohyb mastných produktů a znečištění na estetické stránce formovaných částí
- Podporuje těsnost plynů na úrovni vyhazovače



500ml



BLUE MOULD PROTECT



Krátkodobý modře zbarvený inhibitor koroze pro formovací nástroje.



- Ideální pro krátkodobé skladování formovacích nástrojů, lisovacích nástrojů a přípravků
- Zajišťuje snadnou vizuální metodu pro ověření úplného pokrytí
- Vytlačuje vlhkost z kovových povrchů a vytváří velmi tenký ochranný vlhký film



500ml



CLEAR MOULD PROTECT



Krátkodobý čirý inhibitor koroze pro formovací nástroje.



- Ideální pro krátkodobé skladování formovacích nástrojů, lisovacích nástrojů a přípravků
- Není nutné čištění, protože produkt se při prvních cyklech odstraní
- Bez silikonu



500ml





Silikonový separační prostředek potravinářské kvality.

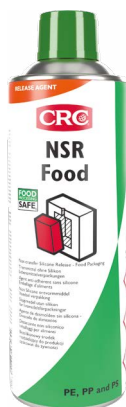
Vysoce čistý silikonový separační prostředek pro formování plastového obalu určeného pro kontakt s potravinami.

- Maximální provozní teplota: +200 °C
- Zajišťuje vysoce lesklý povrch na průhledných plastech
- Vynikající kluznost pro bezproblémové uvolnění lehkých forem



500ml

NSR FOOD



Separací prostředek potravinářské kvality na bezsilikonové bázi.

Vysoce čistý bezsilikonový separační prostředek pro formování plastového obalu určeného pro kontakt s potravinami.

- Maximální provozní teplota: +200 °C
- Nemá vliv na aplikaci štítků po formování
- Vynikající kluznost pro bezproblémové uvolnění lehkých forem



500ml



SPECIÁLNÍ PRODUKTY

ECO LEAK FINDER



Detekuje úniky v plynových vedeních a instalacích.



- Lze použít pro téměř všechny typy plynů
- Bezpečný na všech kovových površích, nezanechává skvrny
- Stabilní pěnová formulace



500ml



5L



SUGAR DISSOLVING FLUID



Rozpuští fondány a cukry z různých povrchů v potravinářském průmyslu.



- Rychle rozpouští a odstraňuje cukry, fondány a jejich deriváty
- Zanechává lehký mazací film, který brání opětovnému přilnutí
- Pomáhá předcházet usazování cukru na spojovacích prvcích



5L

BELT GRIP



Lepivé mazivo na pásy bezpečné pro potravinářství.

Odolné proti vodě. Zvyšuje účinnost přenosu a poskytuje větší tažnou sílu. Zastavuje prokluzování a skřípání. Navrženo pro použití v potravinářských provozech, kde může dojít k náhodnému kontaktu s potravinami. Zabraňuje prokluzu na všech typech pásů kromě ozubených. CRC Belt Grip zvyšuje přenos síly mezi pásy a kladkami. Zlepšuje trakci a umožňuje provoz při sníženém napnutí pásu.

- Zajišťuje efektivní chod pásu
- Zvyšuje hnací sílu, což znamená nižší spotřebu energie
- Vytváří voděodolný film



500ml



PRŮVODCE VÝBĚREM PRODUKTŮ FPS

PRODUKT	NSF Kód	Oblast	Styk s potravinami		Před použitím	Po použití	
		Potravinářství	Náhodný	Žádný	Odstraňte potraviny i obal. mat.	Opláchněte vodou	Odstraňte zápach
ČISTIČE & ODMAŠŤOVAČE							
Eco Complex Blue	A1 111199	✓		✓	✓	✓	✓
Eco Foam Cleaner	A1 111196	✓		✓	✓	✓	✓
Inox Kleen	A7 C1 138083	✓		✓	✓	✓	✓
Wipes Clean & Protect	A1 165724			✓	✓	✓	
Label Off Super	K3 139426	✓		✓	✓	✓	✓
Industrial Degreaser	A8 K1 111201 132248	✓		✓	✓	✓	✓
Industrial Eco Degreaser	A8 K1 162737 162860	✓		✓	✓	✓	✓
Dust Free 360 Turbo	K2 139792	✓		✓	✓		✓
Dust Free 360	K2 159565	✓		✓	✓		✓
Flatscreen Cleaner	K2 148383	✓		✓	✓		✓
Contact Clean & Protect	K2 166450	✓		✓	✓		
Contact Cleaner	K2 140234	✓		✓	✓		✓
MYČKA DÍLŮ							
SW-3	A1 161215			✓	✓	✓	
SW-4	A1 165650			✓	✓	✓	
SW-6	A1 161319			✓	✓	✓	
SW-XI	A1 165648			✓	✓	✓	
MAZIVA							
Direct Contact Food Lube	3H H1 166450	✓	✓				
Multi Oil	H1 017048 137255	✓	✓				
3-36	H2 139736 154658	✓		✓	✓		
Chain Lube	H1 017046 142731	✓	✓				
Silicone	H1 126501 154456	✓	✓				
Food Grease	H1 139016	✓	✓				
Assembly Paste	H1 140179 140071	✓	✓				
EP Food Grease	H1 139907	✓	✓				
Extreme Lube	H1 143143 143047	✓	✓				
Hi-Temp Food Grease	H1 140070	✓	✓				
Pen Oil	H1 139816	✓	✓				
Dry Lube-F	H1 141273	✓	✓				
SEPARÁTORY							
Ejector Lube	H1 158477	✓	✓				
Blue Mould Protect	H2 140207			✓	✓		
Clear Mould Protect	H2 139851			✓	✓		
SR Food	M1 155175	✓	✓				
NSR Food	M1 155325	✓	✓				
SPECIÁLNÍ							
Eco Leak Finder	P1 142801 114282	✓		✓	✓	✓	✓
Sugar Dissolving Fluid	H1 145042	✓	✓				
Belt Grip	H1 139822	✓	✓				

SLOVNÍK POJMŮ

ADD

Směrnice o aerosolových dispensech (ADD) je součástí evropské legislativy, jejímž primárním cílem je chránit bezpečnost spotřebitelů a koncových uživatelů ve vztahu k používání aerosolových dispenserů. Mezi dalšími kritérii směrnice ADD vyžaduje, aby všechny naplněné aerosoly byly testovány na zajištění úplné integrity (testování ve vodní lázni při 50 °C) a aby všechny formulace byly důkladně testovány k posouzení potenciální hořlavosti – a odpovídajícím způsobem označeny. Přidáním značky shody (obrácené epsilon) umístěné přímo na aerosolovém obalu mají spotřebitelé možnost potvrdit, že aerosol byl testován podle přísných standardů EU.

EDTA

EDTA je chemická sloučenina ethylendiamintetraoctová kyselina, známá také jako disodná sůl diaminoethan tetraoctové kyseliny. Nejčastěji se používá jako součást čisticích prostředků na vodní bázi, aby se spojila s vodou rozpustnou sloučeninou. Toto použití však nyní ustupuje do pozadí kvůli obavám o biologickou rozložitelnost, a EDTA našlo také některé specializované využití jako konzervační látka v některých zpracovaných potravinách a kosmetice.

FDA

FDA (Úřad pro potraviny a léčiva) zajišťuje, že všechny složky používané v potravinách jsou bezpečné a že potraviny jsou bez kontaminantů, jako jsou patogenní organismy, chemikálie nebo jiné škodlivé látky. FDA přezkoumává výsledky laboratorních, zvířecích a klinických testů prováděných firmami, aby určila, zda je produkt, který chtějí uvést na trh, bezpečný a účinný. FDA sama produkty nevyvíjí ani netestuje a nevydává schválení.

FOOD CONTACT

Pouze maziva kategorie H1 mohou být používána tam, kde je možný náhodný kontakt s potravinami. Uvolňovací prostředky/maziva kategorie 3H jsou povolena pro použití tam, kde je kontakt s potravinami jistý. Uvolňovací prostředky kategorie M1 mohou být používány pro balení potravin, které přichází do přímého kontaktu s potravinami/nápoji.

GHS/CLP

Nařízení o klasifikaci, označování a balení (CLP) implementuje Globální harmonizovaný systém (GHS) OSN ve všech členských státech EU. V současnosti existuje několik různých právních předpisů týkajících se klasifikace, označování a balení nebezpečných látek po celém světě. GHS zavede identická kritéria pro klasifikaci chemikálií podle zdravotních, environmentálních a fyzických rizik; a také pro způsob, jakým jsou rizika komunikována prostřednictvím štítků produktů a bezpečnostních listů (SDS). Výrobci budou muset naplánovat postupné zavedení kompletního přepracování štítků a balení (tisk); aktualizaci všech SDS a komunikaci těchto změn prostřednictvím kanálu. Tyto změny zahrnou zavedení nových piktogramů varování a harmonizovaných varovných a preventivních prohlášení na štítcích, které nahradí stávající fráze o rizicích a bezpečnosti.

HACCP

HACCP (Analýza rizik a kritické kontrolní body) je systematický preventivní přístup k bezpečnosti potravin, který pomáhá provozovatelům potravinářských podniků analyzovat, jak nakládají s potravinami, a zavádí postupy k zajištění bezpečnosti vyrobených potravin. Řeší fyzická, chemická a biologická rizika jako prostředek prevence namísto kontroly hotových výrobků. HACCP je stále častěji aplikován i v jiných odvětvích, jako jsou kosmetika a farmaceutika.

TACCP

Hodnocení hrozeb a kritické kontrolní body: Podobně jako HACCP se zaměřuje na obranu potravin a nápojů: sabotáž potravin, úmyslné falšování nebo kontaminace. Hodnocení hrozeb analyzuje motivace a příležitosti, které může mít osoba k zásahu do produktů, a kontrolu/zmírnění případů se zlým úmyslem.

VACCP

Hodnocení zranitelnosti a kritické kontrolní body: Podobně jako TACCP, ale zaměřuje se na zásobovací stranu organizace, zejména na falšování potravin za účelem finančního zisku, jako je nahrazování produktů, ředění levnějšími surovinami nebo prodej padělaného či kradeného zboží.

HALAL

Arabský termín znamenající přípustné nebo zákonné v islámu, kde jsou položky připravovány nebo uchovávány za podmínek, které dodržují islámské právní předpisy.

HARAM

Arabský termín znamenající nepřípustné nebo nezákonné v islámu.

USDA

Ministerstvo zemědělství Spojených států (USDA) dříve povolovalo používání nepotravinářských sloučenin, včetně čisticích prostředků a maziv, v potravinářském průmyslu. V roce 1999 byl tento program opět zaveden jako dobrovolný registrační program NSF International. Kategorie maziv USDA: USDA H1 pro případný kontakt s potravinami, USDA H2 pro situace, kde není kontakt s potravinami možný.

SLOVNÍK POJMŮ

NSF - VYSVĚTLENÍ

NSF je zkratka pro National Sanitation Foundation, která byla založena v roce 1944 jako nezisková, nevládní organizace. NSF International poskytuje globální řešení v oblasti řízení rizik pro zdraví a bezpečnost veřejnosti pro společnosti, vlády a spotřebitele. V roce 1999 zahájila svůj dobrovolný program registrace nepotravinářských sloučenin, který opětovně zavedl předchozí program povolování spravovaný Ministerstvem zemědělství USA (USDA). Hodnocení produktů je založeno na přezkumu složení a označení. Produkty, které vyhovují příslušným předpisům a směrnícím, obdrží registrační dopis a jsou zahrnuty do "NSF White Book™ Seznamu patentovaných látek a nepotravinářských sloučenin".

NSF CATEGORIES

3H Tento produkt je schválen pro použití jako uvolňovací prostředek na grily, trouby, formy na pečivo, pracovní desky na vykostování, krájecí desky nebo jiné tvrdé povrchy, které přicházejí do kontaktu s masnými a drůbežími produkty, aby se zabránilo přilnutí potravin během zpracování.

D2 Tento produkt je schválen pro použití jako dezinfekční prostředek na všechny povrchy, které nevyžadují oplach (D2) v okolí potravinářských zpracovatelských ploch. Před použitím této látky musí být potravinové produkty a obalové materiály odstraněny nebo pečlivě chráněny. Oplach pitnou vodou není vyžadován, pokud je tento prostředek použit na předem vyčištěných tvrdých površích, pokud jsou tyto povrchy dostatečně odvodněny, aby nezůstávaly žádné zbytky.

H1 Tento produkt je schválen jako mazivo s náhodným kontaktem s potravinami pro použití v okolí potravinářských zpracovatelských ploch. Takové sloučeniny mohou být použity na potravinářských zařízeních jako ochranný protikorozní film, jako uvolňovací prostředek na těsnění nádrží nebo jako mazivo pro strojní díly a zařízení, kde je potenciální kontakt mazané části s potravinami. Pokud je používán jako protikorozní film, musí být sloučenina odstraněna z povrchu zařízení tak, aby zůstal povrch efektivně bez jakýchkoliv látek, které by mohly být přeneseny na potraviny.

M1 Tento produkt je schválen pro použití jako uvolňovací prostředek na formy používané k výrobě obalových materiálů, které přicházejí do kontaktu s potravinami, aby se zabránilo přilnutí hotového výrobku k formě. Množství použité na zařízení by mělo být minimální a dostačující pro dosažení požadovaného efektu.

A1 Schváleno pro použití jako univerzální čistič na všechny povrchy v okolí potravinářských zpracovatelských ploch, kde není zamýšlen přímý kontakt s potravinami. Všechny potravinové produkty a obalové materiály musí být odstraněny nebo chráněny před použitím produktu. Po použití tohoto produktu by měly být povrchy opláchnuty pitnou vodou. Čistič by neměl mít patrný zápach ani zanechávat viditelné zbytky.

A7 Přijatelné jako čistič a leštidlo na povrchy, které nepřicházejí do kontaktu s potravinami (A7) v a kolem oblastí zpracování potravin. Všechny potravinářské výrobky a obalové materiály musí být před použitím odstraněny nebo pečlivě chráněny. Tento přípravek musí být používán tak, aby se všechny pachy spojené s přípravkem rozptýlily, než se potravinářské výrobky nebo obalové materiály znovu vystaví v dané oblasti.

A8 Přijatelné pro použití jako odmašťovač nebo odstraňovač uhlíku pro zařízení na vaření nebo uzení potravin, nádobí nebo jiné související povrchy v a kolem oblastí zpracování potravin, kde není zamýšlen přímý kontakt s potravinami. Všechny potravinářské výrobky a obalové materiály musí být před použitím produktu odstraněny nebo chráněny. Po použití tohoto produktu je nutné povrchy důkladně opláchnout pitnou vodou.

H2 Přijatelné jako mazivo, kde není možnost kontaktu s potravinami (H2) v a kolem oblastí zpracování potravin. Takové přípravky mohou být použity jako maziva, uvolňovací prostředky nebo antikoroziční filmy na zařízení a strojních částech v místech, kde není možnost, aby mazivo nebo mazaná část přišla do kontaktu s jedlými produkty.

K2 Tento produkt je přijatelný jako rozpouštědlo pro čistění elektronických přístrojů a zařízení, které nesnesou vodné čisticí roztoky v a kolem oblastí zpracování potravin, kde není zamýšlen přímý kontakt s potravinami. Před použitím tohoto přípravku musí být potravinářské výrobky a obalové materiály odstraněny z oblasti nebo pečlivě chráněny. Tento přípravek musí být používán tak, aby se všechny pachy spojené s přípravkem rozptýlily, než se potravinářské výrobky nebo obalové materiály znovu vystaví v dané oblasti.

K3 Tento produkt je přijatelný pro použití jako odstraňovač lepidla nebo lepidel, pro odstraňování lepidel z obalových materiálů potravin v a kolem oblastí zpracování potravin, kde není zamýšlen přímý kontakt s potravinami. Před použitím tohoto přípravku musí být potravinářské výrobky a obalové materiály odstraněny z oblasti nebo pečlivě chráněny. Po použití těchto přípravků musí být všechny povrchy důkladně omyty přijatelným čisticím roztokem a opláchnuty pitnou vodou. Tento přípravek musí být používán tak, aby se všechny pachy spojené s přípravkem rozptýlily, než se potravinářské výrobky nebo obalové materiály znovu vystaví v dané oblasti.

P1 Přijatelné pro použití jako čistič TFT, LCD a plazmových obrazovek (P1) v a kolem oblastí zpracování potravin. Produkt musí být používán takovým způsobem, aby neměl přímý ani nepřímý kontakt s potravinami nebo pitnou vodou.

C1 Přijatelné pro použití v oblastech zpracování nejedlých produktů, v oblastech, které nejsou zpracovány, a/nebo v exteriérech potravinářských podniků, za předpokladu, že není používán k maskování pachů vyplývajících z nehygienických podmínek a že jakýkoli charakteristický pach nebo vůně neproniká do oblastí jedlých produktů. Při použití na zařízení, které bude vráceno do oblasti zpracování potravin, musí být produkt zcela omyt a opláchnut pitnou vodou před návratem do oblasti zpracování.

K1 Tento produkt je přijatelný pro použití jako čistič a odmašťovač pro použití v oblastech, které nejsou určeny k zpracování potravin, a slouží k odstraňování oleje, vosku, pryskyřičných materiálů nebo jiných látek, které nelze odstranit pomocí kyselých nebo alkalických čisticích prostředků. Jejich použití je omezeno na oblasti, které nejsou zpracovány, kde není možnost, aby páry rozpouštědel pronikly do zpracovatelské oblasti. Zpracovatelské zařízení nebo nádobí ošetřené takovými přípravky musí být před návratem do zpracovatelské oblasti omyta přijatelným čisticím roztokem a důkladně opláchnuta pitnou vodou.

INDEX & ODKAZY NA PRODUKTY

NÁZEV PRODUKTU	NO.	REF.	OBSAH	TYP	JAZYKOVÉ MUTACE	STRANA
3-36	1031657	32673-AA	250 ml	Aerosol	4A	17
3-36	1030013	10110-AU	500 ml	Aerosol	8A	17
3-36	1030015	10110-AS	500 ml	Aerosol	27	17
3-36	1030018	10114-AA	5 l	Velkoobjem	24	17
3-36	1030573	30362-AA	20 l	Velkoobjem	24	17
3-36	1030576	30364-AC	200 l	Velkoobjem	12	17
Assembly Paste	1031566	32604-AA	500 ml	Aerosol	27	18
Belt Grip	1031557	32601-AA	500 ml	Aerosol	27	22
Blue Mould Protect	1031988	32837-AA	500 ml	Aerosol	27	20
Chain Lube	1032574	33236-AA	500 ml	Aerosol	27	17
Chain Lube	1030427	30033-AA	5 l	Velkoobjem	12	17
Clear Mould Protect	1031991	32838-AA	500 ml	Aerosol	27	20
Contact Cleaner	1031616	32662-AA	250 ml	Aerosol	4A	14
Contact Cleaner	1030245	12101-AB	500 ml	Aerosol	8A	14
Contact Cleaner	1030246	12101-AH	500 ml	Aerosol	27	14
Contact Clean & Protect	1754386	33414-AA	500 ml	Aerosol	27	14
Contact Clean & Protect	1754387	33413-AA	250 ml	Aerosol	27	14
Direct Contact Food Lube	1032738	33365-AA	500 ml	Aerosol	27	17
Dry Lube- F	1031561	32602-AA	500 ml	Aerosol	27	19
Dust Free 360	1032458	33158-AA	125 ml	Aerosol	27	14
Dust Free 360	1032381	33114-AA	250 ml	Aerosol	27	14
Dust Free 360 Turbo	1032634	33286-AA	250 ml	Aerosol	27	14
Eco Complex Blue	1030091	10286-AB	750 ml	Postřikovač	4A	12
Eco Complex Blue	1030087	10282-AA	5 l	Velkoobjem	8A	12
Eco Complex Blue	1030249	12127-AA	5 l+Sprayer	Velkoobjem	8A	12
Eco Complex Blue	1030259	20123-AA	20 l	Velkoobjem	8A	12
Eco Complex Blue	1030621	30431-AA	200 l	Velkoobjem	16	12
Eco Foam Cleaner	1030086	10278-AG	500 ml	Aerosol	27	12
Eco Leak Finder	1030156	10732-AL	500 ml	Aerosol	8A	22
Eco Leak Finder	1752465	10732-AI	500 ml	Aerosol	8A	22
Eco Leak Finder	1030153	10732-AB	500 ml	Aerosol	27	22
Eco Leak Finder	1030433	30058-AA	5 l	Velkoobjem	8C	22
Ejector Lube	1032598	33265-AA	500 ml	Aerosol	27	20
EP Food Grease	1031461	32457-AA	400 g	Cartridge	8A	18
Extreme Lube	1031564	32603-AA	500 ml	Aerosol	27	18
Extreme Lube	1030442	30088-AA	400 g	Cartridge	12	18
Flatscreen Cleaner	1031370	32221-AA	500 ml	Aerosol	27	14
Food Grease	1031380	32317-AA	500 ml	Aerosol	27	18
Food Grease	1030263	20158-AA	400 ml	Aerosol	12	18
Food Grease	1030100	10291-AA	1 kg	Velkoobjem	12	18
Food Grease	1030622	30438-AA	20 l	Velkoobjem	24	18
Hi-Temp Food Grease	1032027	32889-AA	400 ml	Aerosol	8A	18
Industrial Degreaser	1030109	10321-AI	500 ml	Aerosol	8A	13
Industrial Degreaser	1030111	10321-AG	500 ml	Aerosol	27	13
Industrial Degreaser	1030114	10325-AA	5 l	Velkoobjem	24	13
Industrial Degreaser	1030116	10326-AA	20 l	Velkoobjem	24	13
Industrial Eco Degreaser	1032701	33344-AA	500 ml	Aerosol	27	13
Industrial Eco Degreaser	1032704	33345-AA	5 l	Velkoobjem	8A	13
Industrial Eco Degreaser	1032708	33348-AA	20 l	Velkoobjem	16	13
Inox Kleen	1030407	20720-AU	500 ml	Aerosol	8A	12
Inox Kleen	1030406	20720-AS	500 ml	Aerosol	27	12
Label Off Super	1031627	32668-AA	250 ml	Aerosol	4A	13
Label Off Super	1031377	32314-AA	400 ml	Aerosol	27	13
Multi Oil	1031569	32605-AA	500 ml	Aerosol	27	17
Multi Oil	1030261	20157-AA	5 l	Velkoobjem	8A	17
NSR Food	1032089	32957-AA	500 ml	Aerosol	27	21
OzzyJuice SW-3	1032075	32948-AA	20 l	Velkoobjem	24	15
OzzyJuice SW-4	1032762	33391-AA	20 l	Velkoobjem	24	15
OzzyJuice SW-6	1032078	32949-AA	20 l	Velkoobjem	24	15
OzzyJuice SW-XI	1032675	33327-AA	20 l	Velkoobjem	24	15

INDEX & ODKAZY NA PRODUKTY

NÁZEV PRODUKTU	NO.	REF.	OBSAH	TYP	JAZYKOVÉ MUTACE	STRANA
Silicone	I030901	31262-AA	500 ml	Aerosol	27	17
Silicone	I031667	32679-AA	5 l	Velkoobjem	8A	17
SR Food	I032087	32956-AA	500 ml	Aerosol	27	21
Sugar Dissolving Fluid	I030471	30204-AA	5 l	Velkoobjem	12	22
Wipes Clean & Protect	I032752	33381-AA	50 pcs	Utěrky	8D	12
Wipes Clean & Protect	I032752	33381-AA	50 pcs	Utěrky	8D	12

JAZYKOVÝ KÓD	JAZYKY NA ETIKETĚ	JAZYKY
4A	EN, DE, NL, FR	angličtina, němčina, nizozemština, francouzština
8A	EN, DE, NL, FR, ES, PT, IT, EL	angličtina, němčina, nizozemština, francouzština, španělština, portugalština, italština, řečtina
8C	EN, DE, NL, FR, SV, FI, DA, NO	angličtina, němčina, nizozemština, francouzština, švédština, finština, dánština, norština
8D	EN, DE, NL, FR, ES, PT, IT, PL	angličtina, němčina, nizozemština, francouzština, španělština, portugalština, italština, polština
12	EN, DE, NL, FR, ES, PT, IT, EL, SV, FI, DA, NO	angličtina, němčina, nizozemština, francouzština, španělština, portugalština, italština, řečtina, švédština, finština, dánština, norština
16	EN, DE, NL, FR, ES, PT, IT, EL, SV, FI, DA, NO, PL, ET, HU, CS	angličtina, němčina, nizozemština, francouzština, španělština, portugalština, italština, řečtina, švédština, finština, dánština, norština, polština, estonština, maďarština, čeština
24	EN, DE, NL, FR, ES, PT, IT, EL, SV, FI, DA, NO, PL, ET, LV, LT, HU, CS, SK, TR, RU, RO, BG, UK	angličtina, němčina, nizozemština, francouzština, španělština, portugalština, italština, řečtina, švédština, finština, dánština, norština, polština, estonština, lotyština, litevština, maďarština, čeština, slovenština, turečtina, ruština, rumunština, ukrajinština
27	EN, DE, FR, NL, SV, FI, HR, BS, SR, BE, RU, RO, SL, TR, DA, NO, ES, PT, IT, EL, PL, CS, HU, SK, ET, LV, LT	angličtina, němčina, francouzština, nizozemština, švédština, finština, chorvatština, bosensština, srbsština, běloruština, ruština, rumunština, slovinština, turečtina, dánština, norština, španělština, portugalština, italština, řečtina, polština, čeština, maďarština, slovenština, estonština, lotyština, litevština



CRC Industries Europe
Touwslagerstraat 1
BE-9240 Zele
Belgium
+32 (0) 52 45 60 11

hello@crcindinfo.com

